Aggiornato il 7/2015
Updated on 7/2015

Menu Cataloghi
Catalog Menu

IVAM

Alta qualità dal 1950 - High quality Since 1950

Made in Italy

NOVITA'!!!!! Versioni specifiche per motori alimentati a METANO e GPL

NEW!!!!! Specific versions for CNG and LPG engines

CLICCARE QUI - CLICK HERE

Catalogo Catalogue

VALVOLE
VALVES
SOUPAPES
VALVULAS
VENTILE

GUIDAVALVOLE
VALVEGUIDES
GUIDES DE SOUPAPES
GUIAS DE VALVULAS
VENTILEFÜHRUNGEN

TÜV SÜD ISO 9001

Sistema Qualità UNI EN ISO 9001

Cert. n. 50 100 8032

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

TÜV SÜD

Italia

CERTIFICATO

Nr 50 100 8032 - Rev. 03

Si attesta che / *This is to certify that*

IL SISTEMA QUALITÀ DI
THE QUALITY SYSTEM OF

IVAM S.r.l.

SEDE LEGALE E OPERATIVA:
REGISTERED OFFICE AND OPERATIONAL SITE:

CORSO ROMA 81
I-28028 PETTENASCO (NO)

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA
HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF

UNI EN ISO 9001:2008

QUESTO CERTIFICATO È VALIDO PER IL SEGUENTE CAMPO DI APPLICAZIONE
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING SCOPE

Fabbricazione di particolari meccanici, valvole e guidavalvole per motori endotermici su specifica del cliente (IAF 17)

Manufacture of mechanical parts, valves and valve guides for endothermic engines on customer specification (IAF 17)

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SGQ N° 049A	SSI N° 005G	PRD N° 081B
SGA N° 018D	ITX N° 001L	ISP N° 057E
SCR N° 009F	PRS N° 077C	LAB N° 0076

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Per l'Organismo di Certificazione
For the Certification Body
TÜV Italia S.r.l.

Claus Spallinger
Direttore Systems & Compliance

Validità /*Validity*

Dal / From: **2014-10-11**

Al / To: **2017-10-10**

Data emissione / *Printing Date*

2014-10-21

PRIMA CERTIFICAZIONE / *FIRST CERTIFICATION:* 2008-10-10

"LA VALIDITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO È SUBORDINATA A SORVEGLIANZA PERIODICA A 12 MESI E AL RIESAME COMPLETO DEL SISTEMA DI GESTIONE AZIENDALE CON PERIODICITÀ TRIENNALE"

"THE VALIDITY OF THE PRESENT CERTIFICATE DEPENDS ON THE ANNUAL SURVEILLANCE EVERY 12 MONTHS AND ON THE COMPLETE REVIEW OF COMPANY'S MANAGEMENT SYSTEM AFTER THREE-YEARS"

T101-14/01

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

TÜV SÜD

Italia

ZERTIFIKAT

Nr 50 100 8032 - Rev. 03

Si attesta che / *Hiermit wird bescheinigt, dass*

IL SISTEMA QUALITÀ DI
DAS QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM DES UNTERNEHMENS

IVAM S.r.l.

SEDE LEGALE E OPERATIVA:
GESELLSCHAFTSSITZ UND OPERATIVE STANDORTE:

CORSO ROMA 81
I-28028 PETTENASCO (NO)

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA
DEN ANFORDERUNGEN FOLGENDER NORM ENTSPRICHT

UNI EN ISO 9001:2008

QUESTO CERTIFICATO È VALIDO PER IL SEGUENTE CAMPO DI APPLICAZIONE
DIESES ZERTIFIKAT GILT FÜR DEN GELTUNGSBEREICH

Fabbricazione di particolari meccanici, valvole e guidavalvole per motori endotermici su specifica del cliente (IAF 17)

Herstellung von Mechanische Teile, Ventilen und Ventilführungen für Endotherme Motoren auf Kundenanforderung. (IAF 17)

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SGQ N° 049A	SSI N° 005G	PRD N° 081B
SGA N° 018D	ITX N° 001L	ISP N° 057E
SCR N° 009F	PRS N° 077C	LAB N° 0076

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Per l'Organismo di Certificazione
Für die Zertifizierungsstelle
TÜV Italia S.r.l.

Claus Spallinger

Claus Spallinger
Direttore Systems & Compliance

Validità / *Gültigkeit*

Dal / *Von*: **2014-10-11**

Al / *Bis*: **2017-10-10**

Data emissione / *Ausstellungsdatum*
2014-10-21

PRIMA CERTIFICAZIONE / *ERSTZERTIFIZIERUNG*: 2008-10-10

"LA VALIDITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO È SUBORDINATA A SORVEGLIANZA PERIODICA A 12 MESI E AL RIESAME COMPLETO DEL SISTEMA DI GESTIONE AZIENDALE CON PERIODICITÀ TRIENNALE"

"DIE GÜLTIGKEIT DIESES ZERTIFIKATES UNTERLIEGT DER REGELMÄßIGEN JÄHRLICHEN ÜBERWACHUNG UND DER DREIJÄHRIGEN VOLLSTÄNDIGEN PRÜFUNG DES MANAGEMENTSYSTEMS DER GESELLSCHAFT "

TÜV Italia S.r.l. • Gruppo TÜV SÜD • Via Carducci 125, Pal. 23 • 20099 Sesto San Giovanni (MI) • Italia • www.tuv.it

TÜV®

Nel presente catalogo sono riportati i riferimenti originali esclusivamente per facilitare la ricerca e l'individuazione del particolare richiesto.

I prodotti IVAM non sono originali ma con questi perfettamente intercambiabili.

La IVAM costruisce particolari non presenti nel catalogo su invio di campione o disegno.

Il catalogo riporta esclusivamente informazioni tecniche. Le condizioni di vendita sono specificate nel listino prezzi.

In this catalogue the original part numbers are only quoted for identification of the requested type.

IVAM products are not original but perfectly interchangeable.

On demand, we manifacture special pieces on sending of samples or drawing.

The catalogue quotes only technical information. Conditions of sale are specified on the price list.

Case costruttrici a catalogo
Manufacturers listed in catalogue

ACME p. 1
ALFA ROMEO p. 2
AUDI p. 13
AUSTIN-LEYLAND p. 24
AUTOBIANCHI p. 30
BEDFORD p. 32
BERLIET → R.V.I.
BLMC → AUSTIN-LEYLAND
BMW p. 33
BOLINDER-MUNKTELL p. 38
BYELARUS p. 38
CARRARO p. 38
CATERPILLAR p. 39
CHEVROLET p. 41
CHRYSLER p. 43
CITROEN p. 44
CUMMINS p. 56
DAEWOO → CHEVROLET
DAF-TRUCK p. 57
DAIHATSU p. 58
DAIMLER BENZ MERCEDES p. 60
DATSUN → NISSAN
DAVID BROWN p. 72
DEUTZ Klockner-Humboldt p. 73
FIAT p. 76
FIAT-COMMERCIAL & TRUCK p. 99
FIAT-UNIC p. 112
FIAT-TRACTORS p. 112
FORD p. 115
FORDSON p. 129
GARDNER p. 129
G.M.C. p. 129
HANOMAG p. 130
HONDA p. 130
HYUNDAI p. 134
INNOCENTI p. 136
INTERNATIONAL p. 138
ISUZU p. 139
IVECO → FIAT-COMMERCIAL & TRUCK
JAGUAR p. 141
JEEP p. 141
JENBACHER p. 143
JOHN DEERE p. 143
KIA p. 144
KUBOTA p. 146
LADA p. 147
LAMBORGHINI p. 148
LANCIA p. 148
LAND ROVER → ROVER
LEYLAND → AUSTIN-LEYLAND
LISTER p. 160
LOMBARDINI p. 161
LOTUS p. 167
MALKOTSI p. 167
M.A.N. p. 167
MASERATI p. 169
MASSEY-FERGUSON → PERKINS
MAZDA p. 169
MERCEDES → DAIMLER BENZ MERCEDES
M.G. → AUSTIN-LEYLAND
MINI (old) → AUSTIN-LEYLAND
MINI p. 174
MITSUBISHI p. 175
MOTORI VM p. 179
M.W.M. p. 180
NISSAN-DATSUN p. 181
OM p. 191
OPEL p. 194
PERKINS p. 203
PETTER p. 208
PEUGEOT p. 209
POLSKI-FIAT p. 220
RELIANT p. 221
RENAULT p. 221
R.V.I. - Renault Vehicules Industriels p. 230
ROVER p. 232
RUGGERINI p. 238
SAAB p. 239
SAME p. 242
SAVIEM → R.V.I.
SCANIA p. 243
SEAT p. 245
SIMCA-TALBOT → PEUGEOT
SKODA p. 253
SLANZI p. 257
SMART p. 258
SSANGYONG p. 259
STEYR p. 260
SUBARU p. 260
SUZUKI p. 262
TALBOT → PEUGEOT
TATA p. 266
TOYOTA p. 267
TRIUMPH British Leyland p. 273
UNIC → FIAT-UNIC
VALMET p. 275
VAUXHALL p. 275
VOLKSWAGEN p. 280
VOLVO p. 297
ZASTAVA p. 306
ZETOR p. 306

REGISTRATEVI SUL SITO www.ivam.it per accedere al CATALOGO ON-LINE!
REGISTER ON WEB SITE www.ivam.it to access the ON-LINE CATALOGUE!

Uso del catalogo – *Use of Catalogue*

Casa Costruttrice e Applicazione *Make and Model*	Anno *Year*	Cil. *Cyls.*	**Codice Articolo *Code No.***	Rif. Originale *O.E. Reference*	IN-EX	**Dimensioni e Sagome / *Dimensions and Shapes*** Valvola/valve: Ø Testa/*Head*	Ø Stelo/*Stem*	Lungh./Lenght	*Sagome/Shapes*	Sede ° *Seat*
						Guida/*Guide*: Ø Est./*Ext. Dia*	Ø Int./*Int. Dia*	Lungh./*Lenght*	Mat. e Sagoma *Material/Shape*	Magg. Est. *Ext. O/s*
Bravo - Croma 1.8 ie 16V *Eng. 939A4.000* 1796 cc.	06 up	4	**025V175S26** **025V176N11**	**55557741** **71744388**	**IN** **EX**	**31,1** **27,5**	**5** **5**	**113,9** **113,2**	**PR 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			045G025A 045G025B	71739771	I/E	10,05 10,10	5	39	G R	STD 0,05
			045G033A 045G033B		I/E	10,03 10,06	5	37	G R	STD 0,03

Modello del motore o applicazione

Engine model or application

Anni di applicazione delle valvole e delle guide

Years of valves and guides application

Numero dei cilindri

Number of cylinders

Funzione di Aspirazione (IN) o Scarico (EX)

Position Inlet (IN) or Exhaust (EX)

Riferimento originale della casa costruttrice

Original part number

Dimensioni della valvola e della guida (espresse in mm.):
Valve and Guide sizes (mm.):

VALVOLA/*VALVE*:
- Diametro testa della valvola / *Valve Head Diameter*
- Diametro dello stelo / *Stem Diameter*
- Lunghezza totale / *Overall length*
- Maggiorazioni dello stelo valvola / *Oversize Stem* (STD /+.003" / +0,20 mm. etc.)
- Maggiorazioni spessore testa / *Head Thickness Oversize*
- Posizione dell'arresto / *Position of the groove (retainer)*

GUIDA/*GUIDE*
- Diametro esterno / *External Diameter*
- Diametro interno / *Internal Diameter*
- Lunghezza totale / *Overall length*

025V176N11

Identificazione della valvola
Valve identification

Sigla del materiale utilizzato
V. pag. MATERIALI IMPIEGATI
Reference of material used
See page MATERIALS EMPLOYED

Sigla della versione della valvola
V. pag. TRATTAMENTI SUPERFICIALI e RIPORTI DI LEGHE
Reference of valve version
See page SUPERFICIAL TREATMENTS and ALLOYS DEPOSITING

045G025A

Identificazione della guida
Guide identification

La maggiorazione del diametro esterno della guida è specificato da una lettera:
A – diametro esterno STANDARD
B / C / D / E – Maggiorazioni
(V. ultima colonna della tabella)
Oversizes of external diameter are specified by a letter:
A – Standard external diameter
B / C / D / E – Oversizes

VALVOLA: Forme Testa/Arresto
GUIDA: Materiale e Forma
V. pag. Informazioni Tecniche

VALVE: Head and Retainer shapes
GUIDE: Material and Shape
See page Technical Information

VALVOLA: Inclinazione della sede
GUIDA: Standard o Maggiorazione
V. pag. Informazioni Tecniche

VALVE: Seat angle
GUIDE: Standard or Oversize
See page Technical Information

Materiali impiegati – *Materials Employed*

Sigla IVAM ***IVAM ref.***	**Caratteristiche di utilizzo** ***Using Features***

VALVOLE - Acciai MARTENSITICI — *VALVES – MARTENSITIC Steels*

G

UNI 39NiCrMo3 — **C 0,40% - Cr 0,80% - Mn 0,70% - Ni 0,90% - Mo 0,20%**

Acciaio utilizzato per la costruzione di valvole di aspirazione montate su motori di normale impiego.

Steel used for the production of Inlet type engine valves for fitment to low stressed engines.

S

UNI X45CrSi8 — **C 0,45% - Cr 9% - Mn 0,50% - Si 2,90%**

Acciaio impiegato per valvole di aspirazione di motori mediamente sollecitati e per valvole di scarico di normale impiego.

Steel used for the production of Inlet type engine valves for fitment to medium stressed engines and low stressed Exhaust type engine valves.

VALVOLE - Acciai AUSTENITICI — *VALVES – AUSTENITIC Steels*

K

UNI X45CrNiW18 9 — **C 0,45% - Cr 18,50% - Mn 1,00% - Ni 9,50% - Si 2,40% - W 1,00%**

Acciaio adottato per la costruzione di valvole di scarico per prestazioni medie. Ottimo il comportamento con temperature di esercizio fino a 730°.

Steel adopted in the production of average performance Exhaust valves. Excellent behaviour at working temperature up to 730°.

N

UNI X53CrMnNiN21 9 — **C 0,54% - Cr 21,00% - Mn 9,00% - Ni 4,00% - Si 0,20% - N 0,45%**
UNI X55CrMnNiN20 8 — **C 0,55% - Cr 20,50% - Mn 8,00% - Ni 2,00% - Si 0,20% - N 0,30%**

Materiale di largo impiego per valvole di scarico e aspirazione per alte prestazioni. L'utilizzo di questo acciaio è ottimale per le elevate temperature. La caratteristica durezza di questo materiale non ne compromette l'elasticità.

Steel widely used for high performance Inlet and Exhaust valves. Excellent at high temperatures.
The caracteristic hardness of this material does not impair its elasticity.

H

UNI X50CrMnNiNbN21 9 — **C 0,52% - Cr 21,00% - Mn 9% - Ni 4% - W 1% - N 0,5% - Nb 2%**

Acciaio di alta qualità con stabilità strutturale anche ad alte temperature. E' garantita un'ottima resistenza alla corrosione fino a 780° di temperatura di esercizio.

Steel used for engine valves where strict both thermal and mechanical requirements are needed. It ensures an excellent resistance to corrosion at working temperatures up to 870°.

P

UNI X33CrNiMnN23 8 — **C 0,33% - Cr 23,00% - Mn 3,30% - Ni 7,50% - Si 0,60% - N 0,35%**

Acciaio di qualità superiore utilizzato per valvole che devono garantire l'integrità anche in condizioni di notevoli sollecitazioni termiche e meccaniche. Inoltre è garantita un'ottima resistenza alla corrosione fino a 870° di temperatura di esercizio.

Steel used for engine valves where strict both thermal and mechanical requirements are needed. It ensures an excellent resistance to corrosion at working temperatures up to 870°.

VALVOLE – LEGHE — *VALVES - ALLOYS*

Y

UNI NiCr20TiAl (Nimonic 80) — **C 0,10% - Cr 19,50% - Mn 1,00% - Ni (bal.) - W 1,00%**

Le elevatissime prestazioni meccaniche di questa super lega a base di nichel ne suggeriscono l'utilizzo per la costruzione di valvole costrette all'esercizio in condizioni particolarmente severe (elevate sollecitazioni termiche e meccaniche). Nel caso di incidenti che sottopongono il fungo ad una forza d'urto (fuori giri del motore), la notevole malleabilità del Nimonic 80 permette di evitare una eventuale rottura della valvola. Danno che potrebbe essere letale per l'integrità degli organi primari del motore. Inoltre il Nimonic 80 è ottimo per l'esercizio in atmosfere altamente corrosive.

Special high performance super alloy having a nickel base, especially used for the production of engine valves operating under particular severe conditions (thermal and mechanical).
For his malleability Nimonic 80 is especially requested for applications where there is a risk of valve failure or breakage.
Nimonic 80 has excellent anti-corrosion properties

VALVOLE BIMETALLICHE — *BIMETAL VALVES*

S/N
S/H
S/Y

Per rispondere alle differenti sollecitazioni termiche e meccaniche, il fungo valvola e lo stelo devono talvolta avere caratteristiche estremamente diverse. Per questo motivo si realizzano valvole composte da due materiali diversi (acciaio austenitico o Nimonic per il fungo e acciaio martensitico per lo stelo) uniti tra loro mediante saldatura a frizione.

To meet different thermal and mechanical kind of stress, the valve head and the stem must sometimes have very different structural characteristics. For this reason are realized valves with two different materials (austenitic steel or Nimonic for the head and martensitic steel for the stem) joined together by friction welding.

GUIDAVALVOLE — *VALVEGUIDES*

G

Speciale GHISA grigia a matrice perlitica con contenuto di fosforo. La composizione chimica di questo materiale garantisce un'elevata scorrevolezza ed una buona resistenza all'usura.

Special pearlitic grey CAST IRON with phosphor. This material guarantees high antifriction action and wear resistance.

B

Din CuZn40Al2 Cu 58% - Al 2% - Mn 2% - Fe <1% - Ni <2% - Si 0,5% - Pb <0,8% - Zn (bal.)
BRONZO speciale con contenuto di manganese. Evidenzia una alta conducibilità termica ed un'elevatissima resistenza all'usura.

Special BRONZE with content of manganese. High thermal conductivity and excellent wear resistance.

Trattamenti Superficiali VALVOLE
VALVES Surface Treatments

CROMATURA

La CROMATURA è un trattamento superficiale elettrolitico. Consiste in un deposito uniforme di cromo sullo stelo della valvola al fine di ottenere un minore attrito nello scorrimento. La cromatura aumenta notevolmente la durata dell'accoppiamento valvola - guida.

CHROMIUM PLATING is a superficial treatment which consists in a uniform electrolytic deposit of chrome onto the stem of the valve. It assists operating conditions and increases wear resistance between the valve and the valve guide.

CHROMIUM PLATING

LAPPATURA

Il trattamento di LAPPATURA o rullatura dello stelo, ha come scopo primario quello di ridurne al minimo la rugosità, quindi l'usura. Con questa operazione lo stelo della valvola acquista anche in compattezza e durezza. E' particolarmente indicato per l'accoppiamento con guide in bronzo.

LAPPING or burnishing is to reduce uneven stem surface and consequently wear. By this treatment the valve stem also acquires compactness and hardness. It is particulary suitable where bronze guides are used.

LAPPING

NITRURAZIONE

La NITRURAZIONE è un trattamento termico a immersione totale in bagno di sali. Questo procedimento conferisce alla valvola notevoli doti di scorrimento e antigrippaggio. Poiché la nitrurazione è un indurimento superficiale, l'anima della valvola nitrurata conserva le caratteristiche meccaniche dell'acciaio in origine.

NITRIDING is a thermal total immersion in salt type bath, offering the valve extra antigrip and scuff properties. Nitriding is a surface hardening ensuring that the core of valve retains the original mechanical steel properties.

NITRIDING

TEMPERA SEDE

Particolari sollecitazioni all'usura in corrispondenza della sede di tenuta della valvola, richiedono talvolta un trattamento di indurimento superficiale che su acciai martensitici (G - S) si ottiene mediante una tempera locale.

SEAT HARDENING is a superficial local hardening. This treatment is possible only for martensitic type steels (G - S).

SEAT HARDENING

Riporti di Leghe sulle VALVOLE
Alloys Depositing on VALVES

STELLITE SEDE

Il riporto di STELLITE sulla SEDE della valvola viene effettuato al fine di ridurne al minimo l'ossidazione e la corrosione. Il riporto di questa lega al carburo di tungsteno aumenta notevolmente la durata delle valvole costrette ad elevate temperature di esercizio. Questo procedimento è consigliato per valvole montate su motori alimentati con benzina verde, senza piombo.

The STELLITE deposit on the SEAT of the valve is made to reduce oxidation and corrosion to a minimum.
This special alloy of tungstene carbide increases considerably the life of the valve, and it is especially recommended for high performance or lead free petrol engines.

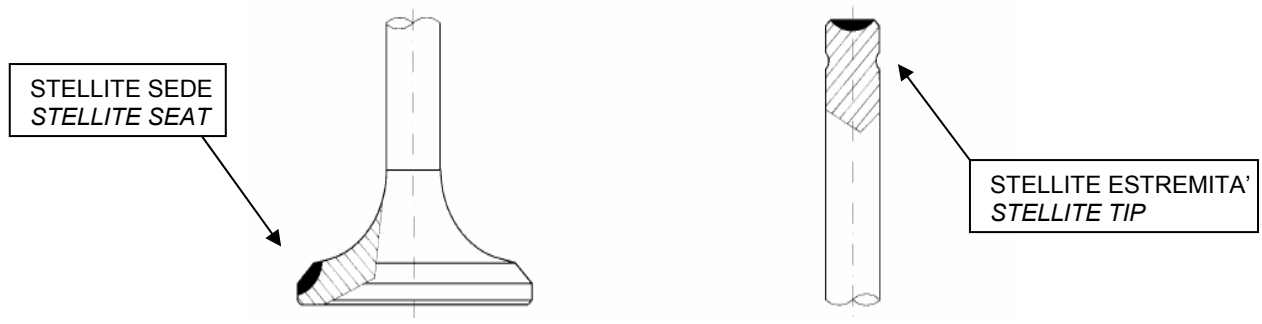
STELLITE SEAT

STELLITE ESTREMITA'

Il riporto di STELLITE sull'ESTREMITA' dello stelo viene effettuato su valvole costruite con acciai austenitici (non possono essere temperati). Lo scopo è quello di ridurne l'usura al contatto con l'organo della distribuzione interessato

It is a STELLITE deposit on the TIP of the valve, utilized for austenitic steels (where it is impossible to otherwise harden). The use of a stellite tip is to reduce tip end wear.

STELLITE TIP



Sigle di identificazione - *Identification of the valve version*

Le sigle numeriche riportate in questa tabella si riferiscono all'ultima parte del codice IVAM ed identificano, unite al materiale impiegato, la versione della valvola.
Il catalogo IVAM riporta le versioni consigliate, specifiche per ogni applicazione. Alcune versioni alternative sono riportate sul listino prezzi.

The numeric references shown in this table are the last two numbers of the complete IVAM code and identify, together with the material, the version of the individual engine valve.
IVAM, on catalogue, quotes the recommended versions of the valves, specific for each application. Some alternative valve versions are quoted on the price list.

Sigla IVAM *IVAM code*	**Trattamenti e Riporti** *Special Treatments*	**Sigla IVAM** *IVAM code*	**Trattamenti e Riporti** *Special Treatments*
00	Nessuno *No treatments and depositing*	**24**	Stellite Sede, Stellite Estremità *Stellite Seat, Stellite Tip*
11	Cromatura *Chrome Plating*	**25**	Nitrurazione, Stellite Estremità *Nitriding, Stellite Tip*
12	Stellite estremità *Stellite Tip*	**26**	Cromatura, Tempera Sede *Chrome Plating, Seat Hardening*
13	Lappatura *Lapping*	**27**	Lappatura, Tempera Sede *Lapping, Seat Hardening*
14	Nitrurazione *Nitriding*	**28**	Nitrurazione, Stellite Sede *Nitriding, Stellite Seat*
16	Stellite sede *Stellite Seat*	**29**	Lappatura, Stellite Sede *Lapping, Stellite Seat*
17	Tempera sede *Seat Hardening*	**31**	Cromatura, Stellite Sede, Stellite Estremità *Chrome Plating, Stellite Seat, Stellite Tip*
21	Cromatura, Stellite estremità *Chrome Plating, Stellite Tip*	**32**	Nitrurazione, Stellite sede, Stellite estremità *Nitriding, Stellite Seat, Stellite Tip*
22	Lappatura, Stellite estremità *Lapping, Stellite Tip*	**33**	Lappatura, Stellite sede, Stellite estremità *Lapping, Stellite Seat, Stellite Tip*
23	Cromatura, Stellite Sede *Chrome Plating, Stellite Seat*		

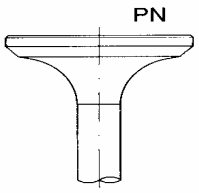
NOTE E SUGGERIMENTI PER IL CORRETTO IMPIEGO DELLE VALVOLE E DELLE GUIDE:

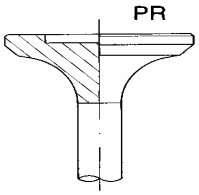
- I prodotti IVAM sono costruiti per un utilizzo standard. Non apportare modifiche al motore o ai particolari stessi.
- Rispettare le tolleranze di montaggio indicate dal costruttore del motore.
- Verificare il corretto accoppiamento valvole/guide tramite gli appositi calibri passa/non passa.
- Utilizzare sempre semiconi nuovi.
- Sostituire sempre l'intera serie di valvole/guide.
- Qualora fossero da riutilizzare, non marcare le valvole con punzoni o penne elettriche.
- Le valvole usurate o storte devono essere sostituite e non ripristinate.
- Operare una accurata pulizia del motore e dei pezzi da assemblare.
- Controllare l'impianto di lubrificazione e di raffreddamento del motore.
- Effettuare le operazioni di alesaggio delle guide e di rettifica delle sedi solo se in possesso delle attrezzature idonee.

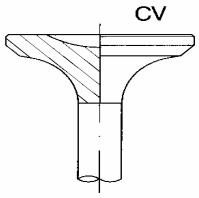
SUGGESTIONS FOR THE CORRECT USE AND FITTING OF VALVES AND GUIDES:

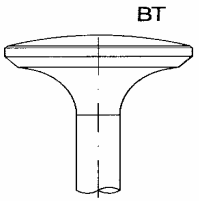
- *IVAM products are for standard applications only. Valves/Guides or engine modifications are not recommended.*
- *Follow fitting instructions and tollerances of the engine manufacturer.*
- *Test the valve guide by the specially provided GO AND NON GO GAUGE before valve fitting.*
- *Use always new cotters.*
- *Change always the complete valves/guides set.*
- *In case the valves should be used again, don't mark them by electric pencil or punch.*
- *Weared and crashed valves must be replaced and not renewed .*
- *Clean carefully the engine and every piece who's going to be assembled.*
- *Lubrication and cooling circuits testing is recommended.*
- *Tool machining of the valve guide and head seats are to be operated with specific equipments.*

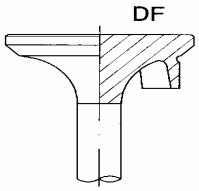
Forme testa VALVOLA – *VALVE Head shapes*

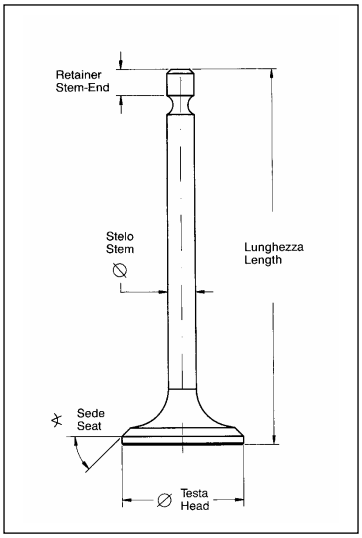




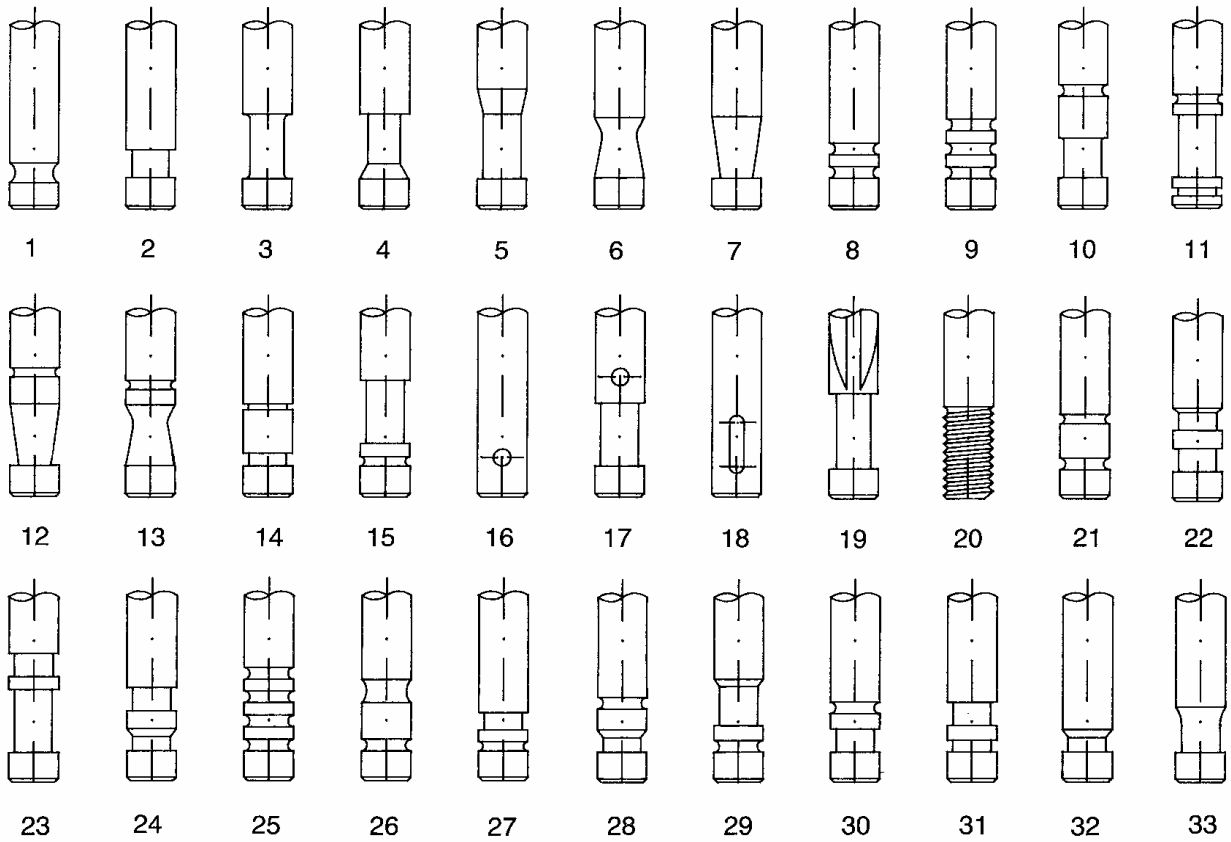




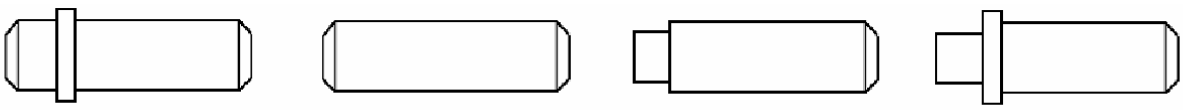




Forme arresto VALVOLA – *VALVE Retainer shapes*



Forme GUIDA – *GUIDE shapes*



F **L** **R** **RF**

Casa Costruttrice e Applicazione *Make and Model*	Anno *Year*	Cil. *Cyls.*	**Codice Articolo** ***Code No.***	Rif. Originale *O.E. Reference*	IN-EX	**Dimensioni e Sagome / *Dimensions and Shapes***				
						Valvola/valve				
						Ø Testa/*Head*	**Ø Stelo/*Stem***	**Lungh./Lenght**	***Sagome/Shapes***	**Sede ° *Seat °***
						Guida/*Guide*				
						Ø Est./*Ext. Dia*	Ø Int./*Int. Dia*	Lungh./*Lenght*	Mat. e Sagoma *Material/Shape*	Magg. Est. *Ext. O/s*
ACME										
Eng. AL 290		1	**003V001S00** **003V002X00**	**960-027** **960-026**	**IN** **EX**	**31** **27**	**7** **7**	**94** **94**	**PN 33** **PN 5**	**45°** **45°**
Eng. FE 82 - AL480		1	**003V005S00** **003V006N12**	**960-103** **960-102**	**IN** **EX**	**40** **36**	**8** **8**	**114** **114**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			003G001A 003G001B 003G001C 003G001D	1524-3633	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,5	G F	STD 0,05 0,10 0,20
			003G002A 003G002B 003G002C 003G002D	464104	EX	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. VT 88 *Eng. VT 94*		1	**003V007N12** **003V008N12**	**960-104** **960-105**	**IN** **EX**	**38** **34**	**9** **9**	**114** **114**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			003G005A 003G005B 003G005C 003G005D	2450	IN	15,05 15,10 15,15 15,25	9	55	G F	STD 0,05 0,10 0,20
			003G006A 003G006B 003G006C 003G006D	2451	EX	15,05 15,10 15,15 15,25	9	55	G F	STD 0,05 0,10 0,20
			003G007A 003G007B	464109	IN	15,05 15,10	9	55	G L	STD 0,05
			003G008A 003G008B	464107	EX	15,05 15,10	9	55	B L	STD 0,05
Eng. ADN 43-48		1	**003V011G11** **003V012N12**	**960-016** **960-015**	**IN** **EX**	**35** **35**	**9** **9**	**105** **105**	**DF 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			052G003A 052G003B	464-04	IN	15,03 15,08	9	45	G L	STD 0,05
			052G004A 052G004B	464-07	EX	15,03 15,08	9	45	G L	STD 0,05
Eng. ADN 37 - ADN 45		1	**003V013G11** **003V015G11** **003V014N12**	**960-022** **960-115** **960-023**	**IN** **IN** **EX**	**30,5** **33** **30,5**	**9** **9** **9**	**105** **105** **105**	**DF 1** **DF 1** **PN 1**	**45°** **45°** **45°**
			052G003A 052G003B	464-04	IN	15,03 15,08	9	45	G L	STD 0,05
			052G004A 052G004B	464-07	EX	15,03 15,08	9	45	G L	STD 0,05
Eng. ADN 54-60 *Eng. ADN 1100-1200*		1	**003V017G11** **003V018N12**	**960-045** **960-046**	**IN** **EX**	**37,6** **37**	**9** **9**	**105** **105**	**DF 1** **PN 21**	**45°** **45°**
Eng. A180 - A220 *Eng. AT 220*		1	**003V019S00** **003V020N12**	**960-125** **960-126**	**IN** **EX**	**29,5** **25,5**	**7** **7**	**82** **82**	**CV 33** **CV 33**	**45°** **45°**
Eng. AT 330 - ALN			**003V001S00** **003V016N12**	**960-027** **960-127**	**IN** **EX**	**31** **27**	**7** **7**	**94** **94**	**PN 33** **PN 33**	**45°** **45°**
Eng. ADX 300			**003V021S00**	**960-118**	**IN**	**32**	**7**	**87,5**	**PN 1**	**45°**

			003V022N12	**960-119**	**EX**	**27**	**7**	**87,5**	**PN 1**	**45°**
Eng. ADN 54			**003V025S00** **003V026N12**	**960-128** **960-129**	**IN** **EX**	**38,5** **37**	**8** **8**	**87,5** **87,5**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. ADN 37-48			**003V027S00** **003V028N12**	**960-136** **960-137**	**IN** **EX**	**35** **30**	**8** **8**	**87,5** **87,5**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. ACT 305			**003V029S00** **003V030N12**	**960-138** **960-139**	**IN** **EX**	**32** **29**	**7** **7**	**80,6** **80,6**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. ACT 280			**003V031S00** **003V032N12**	**960-140** **960-141**	**IN** **EX**	**33** **29**	**7** **7**	**80,5** **80,5**	**CV 1** **CV 1**	**30°** **45°**
Eng. ACT 340			**003V033S00** **003V034N12**	**960-142** **960-143**	**IN** **EX**	**37** **33**	**7** **7**	**80,9** **80,9**	**CV 1** **CV 1**	**30°** **45°**
ALFA ROMEO										
Alfa Sud 1.2 1186 cc.	72 up	4	**004V013S11** **004V014N11**	**101844** **101086**	**IN** **EX**	**38** **33**	**8** **8**	**94** **94,5**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Alfa Sud 1.2 Arna 1.2 *Eng. 301* 1186 cc.	73 up 82 up	4 4	**004V019S11** **004V020N11**	**102894** **60515723** **102896** **60515725**	**IN** **EX**	**38** **33**	**8** **8**	**92** **93**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			004G003A 004G003B 004G003C 004G003D	70000100	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	8	40,5	G R	STD 0,05 0,10 0,20
			004G004A 004G004B 004G004C 004G004D	70000200	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	44	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Giulietta 1300 cc.	54/58	4	**004V001S00** **004V002N00**	**1315-12010** **1315-12100** **1315-12012** **1315-12096**	**IN** **EX**	**37** **34**	**8** **8**	**98** **97**	**CV 1** **PN 1**	**30°** **30°**
Giulietta TI Giulia 1300 - Super 1300 GT - GT Junior Spider Junior 1300 1300 cc.	59/65 66 up 66 up 74 up	4 4 4 4	**004V003S00** **004V004N00**	**101000330002** **101000330102**	**IN** **EX**	**37** **34**	**9** **9**	**109** **108,5**	**CV 1** **CV 1**	**30°** **30°**
			004G001A 004G001B 004G001C 004G001D	105000150304 60743761	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	9	51	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			004G002A 004G002B 004G002C 004G002D	101100150302 60709284	EX	14,05 14,10 14,15 14,25	9	54	B L	STD 0,05 0,10 0,20
Alfa 33 Nuova 1.2 *Eng. 30743* 1186 cc. Alfa 33 Nuova 1.3 *Eng. 30753, 30755, 30732* Alfa 145 Alfa 146 1.3 8V *Eng. 33501* 1351 cc. Alfa 33 Nuova 1.5 *Eng. 30734, 30738* 1490 cc. Alfa 145 Alfa 146 1.6 8V *Eng. 33201* 1596 cc. Alfa 33 Nuova 1.7 i.e.	88 up 88 up 95 up 95 up 88 up 95 up 95 up 88 up	4 4 4 4 4 4 4 4	**004V057S11** **004V058N11**	**A134957** **60540326** **A134958** **60540325**	**IN** **EX**	**39,8** **33**	**8** **8**	**92** **92**	**PR 9** **PR 9**	**45°** **45°**
			004G023A 004G023B 004G023C 004G023D	60750222	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	40,5	G R	STD 0,05 0,10 0,20

Eng. 30736, 30737, 30740 1717 cc.											
Alfa 33 Quadrifoglio Oro 4x4	83 up	4	**004V023S11**	**125195**	**IN**	**38**	**8**	**98**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 33 1.3	83 up	4		**60523704**							
Alfa 33 1.3 S	83 up	4	**004V025S11**	**129661**	**IN**	**38**	**8**	**97**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 33 Sprint 1.3	83 up	4		**60504783**							
Eng. 30168			**004V024N11**	**125196**	**EX**	**33**	**8**	**97,5**	**PR**	**9**	**45°**
1350 cc.				**60504784**							
			004G003A	70000100	IN	13,07	8	40,5	G	R	STD
			004G003B			13,12					0,05
			004G003C			13,17					0,10
			004G003D			13,27					0,20
			004G004A	70000200	EX	13,07	8	44	G	L	STD
			004G004B			13,12					0,05
			004G004C			13,17					0,10
			004G004D			13,27					0,20
Mito 1.4 T-Jet 16V	08 up	4	**025V169S11**	**55185028**	**IN**	**26,9**	**6**	**95,2**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 199A8.000						**Retainer - Stem End 2,5 mm.**					
Mito 1.4ie 16V	08 up	4	**025V170N23**	**55185080**	**EX**	**22,4**	**6**	**94,7**	**PN**	**9**	**45°**
1368 cc.				**55206233**		**Retainer - Stem End 2,5 mm.**					
			025G057A	46518800	I/E	10,04	6	40	G	R	STD
				46441525							
			025G057B	46518800		10,08					0,05
			025G057C			10,14					0,10
			025G057D			10,24					0,20
			025G057E			10,34					0,30
			025G065A	(Bronze Version)	I/E	10,04	6	40	B	R	STD
			025G065B			10,08					0,05
			025G065C			10,14					0,10
			025G065D			10,24					0,20
			025G065E			10,34					0,30
Mito - Giulietta 1.4 16V	11 up	4	**025V193N14**	**55225886**	**IN**	**26,9**	**6**	**95,2**	**CV**	**9**	**30°**
Eng. 198A4.000			**025V194N28**	**55225887**	**EX**	**23**	**6**	**94,7**	**PN**	**9**	**30°**
1368 cc.											
(Mot. GPL - LPG Engine)											
			025G065A		I/E	10,04	6	40	B	R	STD
			025G065B			10,08					0,05
			025G065C			10,14					0,10
			025G065D			10,24					0,20
			025G065E			10,34					0,30
Alfa 33 Giardinetta	83 up	4	**004V027S11**	**127601**	**IN**	**40**	**8**	**98**	**PR**	**9**	**45°**
Alfa 33 1.5 4x4	83 up	4		**60524033**							
Alfa 33 Quadrifoglio Oro	83 up	4	**004V024N11**	**125196**	**EX**	**33**	**8**	**97,5**	**PR**	**9**	**45°**
Alfa 33 Quadrifoglio Verde	83 up	4		**60504784**							
Eng. 30508, 30146											
1490 cc.											
			004G003A	70000100	IN	13,07	8	40,5	G	R	STD
			004G003B			13,12					0,05
			004G003C			13,17					0,10
			004G003D			13,27					0,20
			004G004A	70000200	EX	13,07	8	44	G	L	STD
			004G004B			13,12					0,05
			004G004C			13,17					0,10
			004G004D			13,27					0,20
Giulietta 1300	77 up	4	**004V005S00**	**101100330003**	**IN**	**41**	**9**	**107**	**CV**	**1**	**30°**
1357 cc.				**116080330000**							
Giulia 1600 - 1600 TI	68 up	4		**60521573**							
1556 cc.			**004V006N00**	**105000330103**	**EX**	**37**	**9**	**106**	**PN**	**1**	**30°**
Alfetta GT	75 up	4		**60521575**							
Giulietta	81 up	4									
1767 cc.											
1750 Berlina	67/71	4	004G001A	105000150304	IN	14,05	9	51	B	R	STD
Eng. 10541				60743761							
Alfetta	72 up	4	004G001B			14,10					0,05
1779 cc.			004G001C			14,15					0,10

			004G001D			14,25					0,20
			004G002A	101100150302	EX	14,05	9	54	B	L	STD
				60709284							
			004G002B			14,10					0,05
			004G002C			14,15					0,10
			004G002D			14,25					0,20
			004G017A	195170150301	I/E	14,05	9	49,5	B	R	STD
				605343650							
				60743760							
			004G017B			14,10					0,05
			004G017C			14,15					0,10
			004G017D			14,25					0,20
Alfa 33 1.5	88 up	4	**004V045S11**	**133471**	**IN**	**40**	**8**	**94**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 33 1.5 4x4		4		**60506548**							
Alfa 33 1.5 Giardinetta		4	**004V046N11**	**133470**	**EX**	**33**	**8**	**93,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 30128				**60503993**							
1490 cc.											
			004G003A	70000100	IN	13,07	8	40,5	G	R	STD
			004G003B			13,12					0,05
			004G003C			13,17					0,10
			004G003D			13,27					0,20
			004G004A	70000200	EX	13,07	8	44	G	L	STD
			004G004B			13,12					0,05
			004G004C			13,17					0,10
			004G004D			13,27					0,20
Alfa 33 1.7 i.e. 16V	89 up	4	**004V047N11**	**133798**	**IN**	**32**	**7**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 30746, 30747				**60525336**							
Alfa 145/146 1.7 i 16V	95 up	4	**004V048N11**	**133799**	**EX**	**26**	**7**	**101,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 33401				**60525337**							
1712 cc.											
			004G021A	60562594	IN	12,07	7	40,5	B	R	STD
			004G021B			12,12					0,05
			004G021C			12,17					0,10
			004G021D	60565758		12,27					0,20
			004G022A	60562595	EX	12,07	7	40,5	G	R	STD
			004G022B			12,12					0,05
			004G022C			12,17					0,10
			004G022D	60565756		12,27					0,20
Alfa 145 1.6 16V	96 up	4	**025V147S11**	**60811153**	**IN**	**33,5**	**7**	**113**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 146 1.6 16V	96 up	4		**7766564**							
Alfa 155 TS 1.6 16V	96 up	4	**025V148N23**	**60811154**	**EX**	**28**	**7**	**108,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 67601				**60674496**							
Alfa 156 TS 1.6 16V	96 up	4									
1598 cc.											
Alfa 145 1.8 16V	96 up	4	025G053A	7756897	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
Alfa 146 1.8 16 V	96 up	4		60811086							
Eng. 32201, 67106, 67199			025G053B	60811087		13,08					0,05
Alfa 155 TS 1.8 16V	96 up	4	025G053C			13,13					0,10
Eng. 67106			025G053D	60811088		13,23					0,20
Alfa 156 TS 1.8 16V	97 up	4									
Eng. 32201, 32102, 67601			025G054A	7779402	EX	13,03	7	46	G	R	STD
GTV - Spider 1.8 TS 16V	98 up	4		60811089							
Eng. 32201			025G054B	60811090		13,08					0,05
1747 cc.			025G054C			13,13					0,10
Alfa 145 2.0 16V	96 up	4	025G054D			13,23					0,20
Alfa 155 TS 2.0 16V	96 up	4									
Alfa 146 2.0 16V	96 up	4	025G059A	(Bronze Version)	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
Eng. 32301, 67204, 67299				7757052							
QV 2.0 16V	96 up	4	025G059B			13,08					0,05
Alfa 156 TS 2.0 16 V	97 up	4	025G059C			13,13					0,10
Eng. 32301, 32303			025G059D			13,23					0,20
GTV 2.0 16V	97 up	4	025G059E			13,33					0,30
Spider TS 2.0 16V	97 up	4									
Eng. 16201, 32301			025G060A	(Bronze Version)	EX	13,03	7	46	B	R	STD
1969 cc.				7779402							
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20

			025G060E			13,33						0,30
Alfa 147 1.6 Twin Spark 16V *Eng. 37203* 1598 cc.	01 up	4	**025V149S11** **025V150N23**	**7735898** **7735899**	**IN** **EX**	**30** **26**	**7** **7**	**113** **108,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G053A 025G053B 025G053C 025G053D	7756897 60811086 60811087 60811088	IN	13,03 13,08 13,13 13,23	7	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G054A 025G054B 025G054C 025G054D	7779402 60811089 60811090	EX	13,03 13,08 13,13 13,23	7	46	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G059A 025G059B 025G059C 025G059D 025G059E	(Bronze Version) 7757052	IN	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	7	42,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			025G060A 025G060B 025G060C 025G060D 025G060E	(Bronze Version) 7779402	EX	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	7	46	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Alfa 75 *Eng. 105* 1600 cc. Alfa 75 Alfa 90 1800 cc.	85 up 85 up 84 up	4 4 4	**004V031S00** **004V032N00**	**117170330000** **60523243** **116080330103**	**IN** **EX**	**42** **37**	**9** **9**	**106,5** **106,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			004G001A 004G001B 004G001C 004G001D	105000150304 60743761	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	9	51	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			004G002A 004G002B 004G002C 004G002D	101100150302 60709284	EX	14,05 14,10 14,15 14,25	9	54	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			004G017A 004G017B 004G017C 004G017D	195170150301 605343650 60743760	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	9	49,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Alfa 33 1.7 Quadrifoglio Verde *Eng. 30550, 30558* 1717 cc.	86 up	4	**004V043S11** **004V044N11**	**131929** **60515042** **131930** **60515041**	**IN** **EX**	**40** **33**	**8** **8**	**93** **93**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			004G003A 004G003B 004G003C 004G003D	70000100	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	8	40,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			004G004A 004G004B 004G004C 004G004D	70000200	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	44	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Alfa 155 Twin Spark 1.7 *Eng. 67105* 1749 cc. Alfa 155 Twin Spark 1.8 *Eng. 67102*	94 up 92 up	4 4	**004V033N11** **004V034N11**	**195360330000** **60564098** **195100330105** **60512751**	**IN** **EX**	**44** **38**	**8** **8**	**116** **119,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**

1773 cc.											
Alfa 75 Twin Spark 2.0	87 up	4	004G019A	60579202	IN	15,07	8	48	B	R	STD
Eng. 06224, 06166				60701258							
Alfa 164 Twin Spark 2.0	87 up	4	004G019B			15,12					0,05
Eng. 06420			004G019C			15,17					0,10
1962 cc.			004G019D			15,27					0,20
Alfa 155 Twin Spark 2.0	92 up	4									
Eng. 67202			004G020A	60579200	EX	15,07	8	45	G	R	STD
Alfa 164 Twin Spark 2.0	93 up	4		60570200							
Eng. 64103			004G020B			15,12					0,05
1995 cc.			004G020C			15,17					0,10
			004G020D			15,27					0,20
Alfa 75 1.8	91 up	4	**025V125N11**	**7547400**	**IN**	**43,5**	**8**	**105,5**	**CV**	**1**	**45°**
1756 cc.			**025V128N11**	**5975341**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
			025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10
			025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G025E			14,36					0,30
GT - 159 1.8 16V	05 up	4	**025V175S26**	**55557741**	**IN**	**31,1**	**5**	**113,9**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. 939A4.000			**025V176N11**	**71744388**	**EX**	**27,5**	**5**	**113,2**	**CV**	**9**	**45°**
1796 cc.											
			025V175N28	***55557741***	***IN***	***31,1***	***5***	***113,9***	***PR***	***9***	***45°***
			025V176N28	***71744388***	***EX***	***27,5***	***5***	***113,2***	***CV***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			045G025A	71739771	I/E	10,05	5	39	G	R	STD
			045G025B			10,10					0,05
			045G025C			10,15					0,10
			045G025D			10,25					0,20
			045G033A		I/E	10,03	5	37	G	R	STD
			045G033B			10,06					0,03
			045G033C			10,13					0,10
			045G033D			10,25					0,22
159 1.9 JTS 16V	05 up	4	**045V139S11**	**55192156**	**IN**	**35,1**	**6**	**102,2**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 939A6.000			**045V140N11**	**71739686**	**EX**	**30**	**6**	**101**	**CV**	**9**	**45°**
1858 cc.											
159 2.2 JTS 16V	05 up	4									
Brera - Spider 2.2 JTS 16V	06 up	4	045G031A	71739350	I/E	10,04	6	36	G	L	STD
Eng. 939A5.000			045G031B			10,09					0,05
2198 cc.			045G031C			10,14					0,10
			045G031D			10,24					0,20
Alfa 2000 - GT - Spider	71 up	4	**004V011S00**	**105120330000**	**IN**	**44**	**9**	**105**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 11633				**60516251**							
1962 cc.			**004V012N00**	**105120330001**	**EX**	**40**	**9**	**105**	**PN**	**1**	**30°**
				60516253							
			004G001A	105000150304	IN	14,05	9	51	B	R	STD
				60743761							
			004G001B			14,10					0,05
			004G001C			14,15					0,10
			004G001D			14,25					0,20
			004G002A	101100150302	EX	14,05	9	54	B	L	STD
				60709284							
			004G002B			14,10					0,05
			004G002C			14,15					0,10
			004G002D			14,25					0,20
Alfa 75	85/86	4	**004V039N00**	**116550330003**	**IN**	**44**	**9**	**104,5**	**PN**	**1**	**30°**
Alfa 90		4	**004V012N00**	**105120330001**	**EX**	**40**	**9**	**105**	**PN**	**1**	**30°**
1962 cc.				**60516253**							
Alfa 164 Turbo	87 up	4	**025V125N11**	**7547400**	**IN**	**43,5**	**8**	**105,5**	**CV**	**1**	**45°**
1995 cc.			**025V130N11**	**5953041**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
			025G025A	4250801	IN	14,06	8	42	G	R	STD

			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10
			025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G043A	82399100	EX	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11					0,05
			025G043C			14,16					0,10
			025G043D			14,26					0,20
Alfa 75 2.0 16V Turbo	91 up	4	**036V043N11**	**7574739**	**IN**	**34,5**	**7**	**128**	**PN**	**1**	**45°**
1995 cc.			**036V044N23**	**7611673**	**EX**	**28,5**	**7**	**125,7**	**PN**	**1**	**45°**
			036G019A	7616998	I/E	14,05	7	51,3	G	R	STD
			036G019B	7616992		14,10					0,05
			036G019C	7616993		14,15					0,10
			036G019D	7616994		14,25					0,20
			036G019E			14,35					0,30
			036G021A	(Bronze Version) 7611679	I/E	14,05	7	51,3	B	R	STD
			036G021B	7611680		14,10					0,05
			036G021C	7611681		14,15					0,10
			036G021D	7611682		14,25					0,20
			036G021E			14,35					0,30
Alfa 6 2.0	83 up	V6	**004V041N11**	**195010330001**	**IN**	**36,5**	**9**	**107**	**CV**	**1**	**45°**
Alfa 90 2.0	85 up	V6	**004V042N21**	**195010330101**	**EX**	**32,5**	**9**	**94,5**	**PN**	**1**	**45°**
1996 cc.											
Alfa 164 2.0 Turbo	93 up	V6	**004V049N11**	**60513702**	**IN**	**36,5**	**9**	**107,1**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 64101, 64102				**195610330000**							
Alfa 166 2.0 Turbo	98 up	V6		**60625603**							
Eng. 34102			**004V050N31**	**60513703**	**EX**	**32,5**	**9**	**95**	**PR**	**9**	**45°**
Spider 2.0 Turbo	98 up	V6		**195610330100**							
GTV 2.0 Turbo	92 up	V6									
Eng. 16202			004G027A	60735970	IN	14,05	9	48,5	B	R	STD
1997 cc.				60810438							
			004G027B			14,10					0,05
			004G027C			14,15					0,10
			004G027D			14,25					0,20
			004G028A	60810435	EX	14,06	9	42	G	R	STD
			004G028B			14,11					0,05
			004G028C			14,16					0,10
			004G028D			14,26					0,20
Alfa 2000	58/62	4	**004V007S00**	**102000330000**	**IN**	**47**	**10**	**117**	**PN**	**1**	**30°**
Alfa 2000 GT			**004V008N00**	**102000330100**	**EX**	**42**	**10**	**116**	**PN**	**1**	**30°**
Alfa 75 V6	85 up	V6	**004V021N21**	**119000330012**	**IN**	**41**	**9**	**107,5**	**CV**	**1**	**45°**
Alfa 90	85 up	V6		**60523548**							
Eng. 01911, 01646				**119280330001**							
Alfa 6	79 up	V6	**004V022N21**	**119000330114**	**EX**	**36,5**	**9**	**94,5**	**PN**	**1**	**45°**
GTV 2.5 V6	84 up	V6		**60523550**							
Eng. 01928				**119280330101**							
Alfetta GTV 6	79 up	V6									
Alfa 155 V6	92 up	V6									
Eng. 67301, 67302			004G011A	119000150302	IN	14,05	9	49	B	R	STD
2492 cc.				119130150300							
			004G011B			14,10					0,05
			004G011C			14,15					0,10
			004G011D			14,25					0,20
			004G029A	60605739	IN	14,06	9	48,5	G	R	STD
			004G029B			14,11					0,05
			004G029C			14,16					0,10
			004G029D			14,26					0,20
			004G018A	119280152400 60737369	EX	14,07	9	42,5	G	R	STD
			004G018B			14,12					0,05
			004G018C			14,17					0,10
			004G018D			14,27					0,20
Alfa 156 2.5i V6 24V	97 up	V6	**004V059N11**	**60582738**	**IN**	**33,5**	**7**	**102**	**CV**	**9**	**45°**

Eng. 32401, 32405 Alfa 166 2.5i V6 24V *Eng. 34201, 36201* 2492 cc.	97 up	V6	**004V060N23** 004G031A 004G031B 004G031C 004G031D 004G026A 004G026B 004G026C 004G026D	**60582739** 60612839 60612835 60572414	**EX** IN EX 	**29** 12,06 12,11 12,16 12,26 12,07 12,12 12,17 12,27	**7** 7 7 	**102,2** 38 43 	**PN** G G 	**9** R R 	**45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Montreal 2593 cc.	71 up	8	**004V037S00** **004V038N00**	**105550330000** **105550330102**	**IN** **EX**	**37** **32,5**	**9** **9**	**105** **107,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
Alfa 2600	66 up	6	**004V009S00** **004V010N00** 004G009A 004G009B 004G009C 004G010A 004G010B 004G010C	**106000330000** **106000330100** 106000150302 106000150303 	**IN** **EX** IN EX 	**43** **39** 15,05 15,10 15,15 15,05 15,10 15,15	**9,50** **10** 9,50 10 	**115** **114,5** 59 59 	**CV** **PN** B B 	**1** **1** L L 	**30°** **30°** STD 0,05 0,10 STD 0,05 0,10
Alfa 75 3.0 Alfa 164 3.0 *Eng. 64305* 2959 cc.	87 up	V6 V6	**004V035N11** **004V036N31** 004G015A 004G015B 004G015C 004G015D 004G016A 004G016B 004G016C 004G016D 004G027A 004G027B 004G027C 004G027D 004G028A 004G028B 004G028C 004G028D	**195290330000** **605129820** **195290330100** **605129840** 1192801503000 605005940 1192801524000 60737369 60735970 60810438 60810435 	**IN** **EX** IN EX IN EX 	**44** **38,5** 14,07 14,12 14,17 14,27 14,07 14,12 14,17 14,27 14,05 14,10 14,15 14,25 14,06 14,11 14,16 14,26	**9** **9** 9 9 9 9 	**104,5** **92** 49 42,5 48,5 42 	**CV** **PN** G G B G 	**1** **1** R R R R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Alfa 164 3.0 i.e. V6 24V *Eng. 64307* Alfa Quadrifoglio 4WD Alfa GTV 3.0 i.e. V6 24V *Eng. 16102, 16105* Alfa 166 3.0 i.e. V6 24V 2959 cc. Alfa 147 3.2 i.e. V6 24V Alfa 156 3.2 i.e. V6 24V Alfa 166 3.2 i.e. V6 24V Alfa GT 3.2 i.e. V6 24V Alfa GTV 3.2 i.e. V6 24V Spider i.e. V6 24V 3179 cc.	93 up 93 up 96 up 98 up 02 up 02 up 02 up 03 up 03 up 03 up	V6 V6 V6 V6 V6 V6 V6 V6 V6 V6	**004V055N11** **004V056N23** 004G025A 004G025B 004G025C 004G025D 004G026A 004G026B 004G026C 004G026D	**60560643** **55186770** **60560644** 60572415 60572417 60572412 60612835 60572414	**IN** **EX** IN EX 	**35,6** **31,1** 12,06 12,11 12,16 12,26 12,07 12,12 12,17 12,27	**7** **7** 7 7 	**102** **102,1** 38 43 	**CV** **PN** B G 	**9** **9** R R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
159 3.2 JTS V6 24V Brera - Spider 3.2 JTS V6 24V *Eng. 939A.000* 3195 cc.	05 up 06 up	V6 V6	**025V183S11** **025V184N11**	**71741112** **71741113**	**IN** **EX**	**35** **30,6**	**6** **6**	**101,4** **97**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**

ALFA ROMEO DIESEL

Alfa 33 - 1800 TD	86 up	3	**004V029SN11**	**2036019**	**IN**	**40**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**35°**
Eng. VM96A				**20360026A**							
1779 cc.				**116760330001**							
Alfa 75 - 2000 TD	85 up	4		**60507189**							
Alfetta 2000 TD	78/85	4	**004V040SN11**	**2037018**	**EX**	**34**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
Giulietta 2.0 TD	83/85	4		**116760330101**							
1995 cc.				**60540864**							
Alfetta 2400 TD	83/85	4		**20370025A**	**EX**	**34**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
Alfa 75/90 - 2400 TD	84 up	4									
2393 cc.											
Alfa 6 - 2500 TD	83 up	5	004G013A	20380025A	I/E	14,05	8	55	G	L	STD
2492 cc.				60507152							
Alfa 164 - 2500 TD	87 up	4	004G013B			14,10					0,05
Eng. VM84A, VM08B, VM32B			004G013C			14,15					0,10
Alfa 155 - 2500 TD	92 up	4	004G013D			14,25					0,20
Eng. VM07B, VM31B											
2499 cc.			041G015A	20382004F	I/E	14,04	8	55	G	R	STD
			041G015B			14,09					0,05
			041G015C			14,14					0,10
			041G015D			14,24					0,20
Alfa 145 1.9 JTD	99 up	4	**025V157N11**	**46478834**	**IN**	**35,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 146 1.9 JTD	99 up	4		**60816038**							
Alfa 156 1.9 JTD	97 up	4		**46750859**							
Alfa 147 1.9 JTD	99 up	4		**55193126**							
Eng. 32302			**025V158N23**	**46416321**	**EX**	**34,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Alfa 147 1.9 JTD - Euro 4	05 up	4		**60816025**							
1905 cc.				**46783962**							
Alfa 156 2.4 JTD	97 up	5		**55202630**							
Alfa 166 2.4 JTD	97 up	5									
Eng. 32501, 34202											
2387 cc.			025G061A		I/E	14,03	8	43	G	R	STD
			025G061B	60813598		14,06					0,03
				46433782							
			025G061C	60813599		14,11					0,08
			025G061D	7565473		14,21					0,18
			025G061E	60813600		14,26					0,23
147 - 155 1.9 JTDM 16V	03 up	4	**025V165S11**	**55195535**	**IN**	**27,9**	**6**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
156 1.9 JTDM 16V	03/05	4		**55202556**							
Eng. 192A5.000, 937A4.000				**55190248**							
GT 1.9 JTDM	03 up	4		**46802049**							
Eng. 937A5.000			**025V166N11**	**46787902**	**EX**	**25,8**	**6**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
159 1.9 JTDM 16V	05 up	4		**55190249**							
Eng. 939A2.000											
1910 cc.											
156 2.4 JTDM 20V	03 up	5	004G033A	55186786	I/E	11,03	6	47	G	L	STD
166 2.4 JTDM 20V	03 up	5	004G033B			11,06					0,03
Eng. 936B.000			004G033C			11,10					0,07
159 2.4 JTDM 20V	03 up	5	004G033D			11,26					0,23
Brera 2.4 JTDM 20V	06 up	5									
Eng. 939A3.000											
2387 cc.											
Fino al mot. 5192516											
Up to Eng. 5192516											
159 1.9 JTDM 16V	06 up	4	**025V177S11**	**55206431**	**IN**	**27,9**	**5**	**114,3**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 939A2.000			**025V192N11**	**55205183**	**EX**	**24,3**	**5**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
1910 cc.				**55207955**							
159 - 166 2.4 JTDM 20V	06 up	5		**55220016**							
Brera 2.4 JTDM 20V	06 up	5									
2387 cc.											
Dal mot. 5192516			025G077A	55210016	I/E	10,03	5	47	G	L	STD
From Eng. 5192516			025G077B	55210015		10,06					0,03
			025G077C			10,13					0,10
			025G077D	55210017		10,26					0,23
Alfa 145 1.9 TD	96 up	4	**025V129N11**	**7547158**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,5**	**PN**	**1**	**45°**
Alfa 146 1.9 TD	96 up	4	**025V132N11**	**7588577**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 33601											
Alfa 155 1.9 TD	93/97	4									
Eng. 67501			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
1929 cc.			025G035B	4372160		14,11					0,05

			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Alfa 155 2.4 TD	97 up	5	**036V051N23**	**7798620**	**IN**	**37,5**	**8**	**114,1**	**CV**	**9**	**45°**
Alfa 164 2.4 TD	97 up	5	**036V052N23**	**7783225**	**EX**	**31**	**8**	**114,2**	**PN**	**9**	**45°**
2387 cc.											
			025G061A	7565472	I/E	14,03	8	43	G	R	STD
			025G061B	46433782		14,06					0,03
			025G061C	46433783		14,11					0,08
			025G061D	7565473		14,21					0,18
			025G061E	46433784		14,26					0,23
30 AR 8 2.4 D	78 up	4	**025V079N14**	**4733348**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**30°**
35 AR 8 2.4 D	78 up	4	**025V103N11**	**4757358**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
40 AR 8 2.4 D	78 up	4	**025V115N11**	**7301820**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8140.61			**025V080N11**	**4733349**	**EX**	**33**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
10/13 AR 6 2.4 D	85/86	4									
Eng. 8144.61											
2445 cc.			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08					0,05
			025G037C	4733259		13,13					0,10
			025G037D	4733260		13,23					0,20
			025G037E			13,33					0,30
30/35/40 AR 8 Turbo	78 up	4	**025V115N11**	**7301820**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8140.21			**025V116N11**	**7301821**	**EX**	**34,5**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
10/13 AR 6 2.4 D	86/89	4		**4826033**							
Eng. 8144.21				**7302157**							
2445 cc.											
			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08					0,05
			025G037C	4733259		13,13					0,10
			025G037D	4733260		13,23					0,20
			025G037E			13,33					0,30
AUDI											
Audi 50 LS/GLS/GL	74/77	4	**061V013N13**	**052109601**	**IN**	**31,5**	**8**	**104**	**PR**	**1**	**45°**
1093 cc.			**061V014N13**	**052109611**	**EX**	**28**	**8**	**104**	**PR**	**1**	**45°**
			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
A1 - A3 1.2 TFSI	11 up	4	**061V169S17**	**03F109601A**	**IN**	**35,5**	**6**	**98,5**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. CBZA, CBZB			**061V170SH11**	**03F109611B**	**EX**	**30**	**6**	**98,3**	**PN**	**9**	**45°**
1197 cc.				**03F109611C**							
Audi 80 1.3	78/81	4	**061V021N13**	**036109601**	**IN**	**34**	**8**	**104**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. EP			**061V014N13**	**052109611**	**EX**	**28**	**8**	**104**	**PR**	**1**	**45°**
1272 cc.											
Audi 50 LS/GLS	78/81	4									
Audi 80 L/GL/C	78/81	4									
Eng. FZ											
USA: Fox 4000											
1296 cc.											
Audi 80 C/GL	81 up	4	**061V037N13**	**049109601F**	**IN**	**34**	**8**	**98,5**	**PR**	**9**	**45°**

Audi 80 CC 1296 cc.	84 up	4	**061V038N13**	**049109611F**	**EX**	**31**	**8**	**98,5**	**PR**	**9**	**45°**
Audi 80 1.6 *Eng. WV* 1588 cc. *Eng. WY, YP* 1595 cc.	81/83	4	061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 80 L 1296 cc.	72/78	4	**061V015N13**	**056109601C** **056109601A**	**IN**	**34**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
Audi 80 S/LS/GL 1470 cc.	72/75	4	**061V016N13**	**056109611A**	**EX**	**31**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
Audi 80 GT Audi 100 L/GL 1588 cc.	73/75 77 up	4 4	061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A2 1.4i 16V *Eng. AUA, BBY* 1390 cc.	00 up	4	**061V111S27** **061V112N29**	**036109601S** **036109601AD** **036109611K**	**IN** **EX**	**29,5** **26**	**6** **6**	**101** **100,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
A2 1.6 Fsi 16V *Eng. BAD* A3 1.6 Fsi 16V *Eng. BAG, BLF, BLP* 1598 cc.	02 up 03 up	4 4	061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Audi 80 GTE/GLE 1588 cc.	75/83	4	**061V029N13** **061V030N13**	**049109601A** **049109611A**	**IN** **EX**	**38** **31**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Audi 80 1.6 *Eng. YS, YZ* 1595 cc.	75/82	4	061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 80 LS/GLS Audi 100 GL 1588 cc.	79/81 81 up	4 4	**061V015N13** **061V044N13**	**056109601A** **056109601C** **049109611G**	**IN** **EX**	**34** **31,1**	**8** **8**	**98,7** **98,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
100 S/LS Super 90 1770 cc.	69/76 66/72	4 4	**008V001S00** **008V002N00**	**059109601** **059109611**	**IN** **EX**	**38** **33**	**9** **9**	**135,5** **135,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
100 GL/Coupè S 1870 cc.	69 up	4	061G009A 061G009B 061G009C 061G009D	059103413 046103415A	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	9	61	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Audi 80 1.6 *Eng. DT* 1588 cc.	83/85	4	**061V047N13** **061V048N13**	**035109601C** **035109611F**	**IN** **EX**	**38** **33,1**	**8** **8**	**98,7** **98,4**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**

Audi 80 CL/GL/Quattro	83 up	4									
Audi 80 CC/CD/Coupè	82 up	4	061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Eng. NE			061G007B			12,11					0,05
1781 cc.			061G007C			12,16					0,10
Coupè 1.9i GT 5S	80/83	5	061G007D			12,26					0,20
Audi 80 Coupè	81 up	5	061G007E			12,36					0,30
Eng. WN											
Audi 100 C5/Avant	81 up	5	061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
Eng. WH			061G015B			12,11					0,05
1921 cc.			061G015C			12,16					0,10
Audi 90 E/Coupè GT	84 up	4	061G015D			12,26					0,20
1994 cc.			061G015E			12,36					0,30
Audi 100 C5S/C5E	81 up	5									
Eng. KF, WB, WC											
Audi 200 5E	81 up	5									
Eng. WC, KH											
Coupè CT5E	82 up	5									
Audi 80 2.2	82/84	5									
Eng. WE, KE, KL											
2144 cc.											
Audi 80	90 up	4	**061V105N13**	**048109601A**	**IN**	**39,5**	**8**	**91,9**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. ABB			**061V062N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**91,15**	**PR**	**9**	**45°**
1595 cc.				**(053109611B)**							
Audi 100 2.0 E Avant/Coupé	90/94	4		**(053109611)**							
Audi 100 2.3 E Avant/Coupé	91/94	4	**061V076N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. AAE, AAD				**(053109611B)**							
Audi 80 Quattro/Coupé/Avant	91/94	4		**(053109611)**							
Eng. ABK, ABT											
Audi 100 Avant/Coupé	up to 94	4									
Audi A6 Avant/Coupé	up to 94	4	061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Eng. AAE, ADW, ABK			061G007B			12,11					0,05
1984 cc.			061G007C			12,16					0,10
Audi 100/A6 Avant 2.6 E V6	up to 94	V6	061G007D			12,26					0,20
Eng. ABC, ACZ			061G007E			12,36					0,30
2598 cc.											
Audi 100/A6 Avant 2.8 E V6	up to 94	V6									
Audi 80/A4 2.6 E Coupé/Cabrio	up to 94	V6									
Audi 80/A4 2.8 E Coupé/Cabrio	up to 94	V6									
Eng. AAH, ABC, AFC											
2771 cc.											
A3	04 up	4	**061V145S26**	**06B109601B**	**IN**	**39,5**	**6**	**93,9**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. BGU, BSE, BSF				**06B109601D**							
A4	00 up	4	**061V146SN11**	**06B109611B**	**EX**	**33**	**6**	**93,9**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. ALZ				**06B109611C**							
1595 cc.											
			061G043A		I/E	12,06	6	36,5	B	R	STD
			061G043B			12,11					0,05
			061G043C			12,16					0,10
			061G043D			12,26					0,20
			061G043E			12,32					0,26
			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
A4 1.6 L	94 up	4	**008V005S27**	**078109601B**	**IN**	**39,5**	**7**	**91,9**	**CV**	**9**	**45°**
A4 Avant 1.6 L	94 up	4		**078109601A**							
Eng. ADP, AHL, ARM			**008V006N11**	**048109611B**	**EX**	**32,9**	**7**	**91,2**	**PN**	**9**	**45°**
A3 1.6 L	up to 96	4		**078109611C**							
Eng. AEH, AKL											
1595 cc.											
A4 2.6 V6 Coupé	94 up	V6	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Eng. ABC			061G025B			12,12					0,05
2598 cc.			061G025C			12,17					0,10
A4 2.8 V6	94 up	V6	061G025D			12,27					0,20
Eng. AAH			061G025E			12,37					0,30
2770 cc.											
A6 2.6 E V6	94 up	V6									
A6 Avant 2.6 E	94 up	V6									
A6 Avant Quattro 2.6 E	94 up	V6									
A6 Coupé 2.6 E	94 up	V6									
A6 Cabriolet 2.6 E	94 up	V6									

Eng. ABC, ACZ											
2598 cc.											
A6 2.8 E V6	94 up	V6									
A6 Avant 2.8 E	94 up	V6									
A6 Avant Quattro 2.8 E	94 up	V6									
A6 Coupé 2.8 E	94 up	V6									
A6 Cabriolet 2.8 E	94 up	V6									
Eng. AAH, AFC											
2771 cc.											
A8 2.8 V6	94 up	V6									
Eng. AAH											
2771 cc.											
A4 1.8 LTurbo 20V	94 up	4	**061V113N11**	**058109601C**	**IN**	**27**	**6**	**105**	**CV**	**9**	**45°**
A4 Avant 1.8 LTurbo 20V	94 up	4	**061V114N23**	**058109611E**	**EX**	**30**	**6**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
A4 Quattro 1.8 LTurbo 20V	94 up	4				**Retainer - Stem End 5 mm.**					
Eng. AEB, AJL											
A3 1.8 LTurbo 20V	96 up	4									
TT 1.8i Turbo 20V	98 up	4	061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
Eng. AGU, AQA, AJQ			061G029B			11,11					0,05
A6 1.8 LTurbo 20V	97 up	4	061G029C			11,16					0,10
A6 Avant Quattro 1.8 Turbo 20V	97 up	4	061G029D			11,26					0,20
Eng. AEB, AJL			061G029E			11,32					0,26
S3 1.8i Turbo 20V	98 up	4									
Eng. APY											
1780 cc.											
S4 2.7 LV6 30V	97 up	V6									
S4 Avant 2.7 LV6 30V	97 up	V6									
Eng. AGB											
2671 cc.											
A4 2.8 V6 30V	96 up	V6									
A6 2.8i E V6 30V	97 up	V6									
A8 2.8 i V6 30V	97 up	V6									
Eng. ACK, ALG, AHA											
Eng. APR, AQD											
2771 cc.											
A4 1.8 L 20V	94 up	4	**061V113N11**	**058109601C**	**IN**	**27**	**6**	**105**	**CV**	**9**	**45°**
A4 Avant 1.8 L 20V	94 up	4	**061V138N23**	**058109611M**	**EX**	**30**	**6**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
A4 Quattro 1.8 L 20V	94 up	4				**Retainer - Stem End 3,3 mm.**					
A6 1.8 L 20V	97 up	4									
A6 Avant 1.8 L 20V	97 up	4									
Eng. ADR, AFY			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
A3 1.8 L 20V	96 up	4	061G029B			11,11					0,05
Eng. AGN			061G029C			11,16					0,10
A3 1.8i 20V	00/01	4	061G029D			11,26					0,20
A3 1.8i Turbo 20V	99 up	4	061G029E			11,32					0,26
S3 / TT 1.8i Turbo 20V	98 up	4									
Eng. ARX, AUM, APP											
Eng. ARY, AUQ, APG											
Eng. AMK, APX, BAM											
1781 cc.											
A4 Avant 2.4 L V6 30V	97 up	V6									
A6 Avant 2.4 L V6 30V	97 up	V6									
Eng. AGA, AJG, ALF											
Eng. APS, APZ											
2393 cc.											
S4 2.5 L V6 30V	99 up	V6									
Eng. AFB, AKN											
2496 cc.											
A4/S4 Avant 2.8 V6 30V	97 up	V6									
A4/A6/A8 2.8 L V6 30V	97 up	V6									
A8/S8 Quattro 2.8 L V6 30V	96 up	V6									
A4 II/Cabrio 2.8 V6 30V	97 up	V6									
Eng. ACK, ALG, APR, AQD											
2771 cc.											
Audi 80 GTE	83 up	4	**061V059N13**	**026109601**	**IN**	**40**	**8**	**98,7**	**PR**	**9**	**45°**
Audi 80 GTE Quattro	84 up	4	**061V048N13**	**035109611F**	**EX**	**33,1**	**8**	**98,4**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. DZ, MU											
1781 cc.											
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30

			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Audi 80 Coupè	81 up	4	**061V047N13**	**035109601C**	**IN**	**38**	**8**	**98,7**	**PR**	**9**	**45°**
1781 cc.			**061V038N13**	**049109611F**	**EX**	**31**	**8**	**98,5**	**PR**	**9**	**45°**
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Audi Coupè	87 up	4	**061V061N13**	**(035109601H)**	**IN**	**38**	**8**	**91,35**	**PN**	**9**	**45°**
1781 cc.			**061V062N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**91,15**	**PR**	**9**	**45°**
Audi Coupè	87 up	5		**(053109611B)**							
1994 cc.				**(053109611)**							
Audi 90/Quattro	85 up	5	**061V075N13**	**(035109601H)**	**IN**	**38**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
Audi 100 CC/CS/Avant	85 up	5	**061V076N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,75**	**PR**	**9**	**45°**
Audi Coupè GT/Quattro	85 up	5		**(053109611B)**							
2226 cc.				**(053109611)**							
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
			061G005A		I/E	12,06	8	36,5	B	R	STD
			061G005B			12,11					0,05
			061G005C			12,16					0,10
			061G005D			12,26					0,20
Audi 80	86 up	4	**061V079N13**	**(026109601C)**	**IN**	**40**	**8**	**91,35**	**PN**	**9**	**45°**
Audi 80 Quattro	86 up	4	**061V062N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**91,15**	**PR**	**9**	**45°**
Audi 90	86 up	4		**(053109611B)**							
Audi 90 Quattro	86 up	4		**(053109611)**							
Audi Coupè	87 up	4	**061V077N13**	**(026109601C)**	**IN**	**40**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
1781 cc.			**061V076N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,75**	**PR**	**9**	**45°**
				(053109611B)							
				(053109611)							
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Audi 100	77/81	5	**061V043N13**	**035109601**	**IN**	**38**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
1984 cc.			**061V046N13**	**035109611**	**EX**	**33,2**	**8**	**98,5**	**PR**	**1**	**45°**
Audi 100 5E	77/81	5		**035109611G**							
Audi 200 5E	77/81	5									
2144 cc.											

Audi 100 S/LS/GLS *Eng. 831* 1984 cc.	76/78	4	**061V045S11** **061V040N11**	**046109601B** **046109611A**	**IN** **EX**	**40** **33**	**9** **9**	**137** **137**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45**
80/100 Avant *Eng. ACE* 1984 cc.	93 up	4	**061V097N13** **061V098N13**	**051109601B** **051109611B**	**IN** **EX**	**32** **27**	**7** **7**	**95,5** **98**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G027A 061G027B 061G027C 061G027D 061G027E	051103419	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	35	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G031A 061G031B 061G031C 061G031D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	35	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
A3 2.0 Fsi *Eng. AXW, BMB,BLX, BLY, BLR* A4 2.0 Fsi *Eng. AWA* 1984 cc.	03 up 02 up	4 4	**061V149S26** **061V150N11**	**06D109601K** **06D109611K** **06D109611L**	**IN** **EX**	**33,8** **28**	**6** **6**	**104** **101,9**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Audi 80/90 Quattro Audi 90 Quattro 20 V *Eng. NM* 1994 cc. S4/Avant Turbo 20V *Eng. AAN*	88 up 89 up 91 up	5 5 5	**061V063N29** **061V064N23** **061V100N29**	**027109601C** **027109611B** **027109611C**	**IN** **EX** **EX**	**32** **28** **28**	**7** **7** **7**	**95,5** **98,2** **98**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **9**	**45°** **45°** **45°**
S2 20V 2226 cc. V8 Quattro 32V 3562 cc. 4172 cc. S4 4.2 32V *Eng. ABH* 4172 cc. Audi 80 Quattro 16V Coupè 2.0 16V *Eng. 6A* 1984 cc. Coupè 2.2 Turbo 20V Audi 200 2.2 Turbo 20V *Eng. 3B, ABY, RR* 2226 cc. Audi 90 2.3/Quattro Audi 90 Quattro 20V Coupè 2.3i Turbo 20V *Eng. 7A* 2308 cc.	90 up 89 up 92/94 91 up 92 up 89 up 89/90 88 up 89 up 89/91	5 V8 V8 4 4 5 5 5 5 5	061G019A 061G019B 061G019C 061G019D 061G017A 061G017B 061G017C 061G017D 061G017E	027103419 027103423 027103415	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	38 38	B	RF R	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 100/Avant Audi 100 5S/L5S/GL5S 2144 cc.	78 up 78 up	4 4	**061V043N13** **061V016N13**	**035109601** **056109611A**	**IN** **EX**	**38** **31**	**8** **8**	**98,7** **98,7**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
TT 3.2i V6/VR6 24V *Eng. BHE, BUB* 3189 cc. Q7 3.6 FSi V6 24V *Eng. BHK* 3597 cc.	03 up 06 up	V6 V6	**061V163S11** **061V165S11** **061V164N23** **061V166N23**	**022109601H** **022109601G** **022109611P** **022109611N**	**IN** **IN** **EX** **EX**	**33,2** **33,2** **30,2** **30,2**	**6** **6** **6** **6**	**136,3** **102,4** **136,1** **102,2**	**CV** **CV** **CV** **CV**	**9** **9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°** **45°**
			061G047A 061G047B 061G047C 061G047D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	44	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			061G048A 061G048B 061G048C 061G048D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	65	B	R	STD 0,05 0,10 0,20

AUDI DIESEL

A2 1.4 TDi	99 up	4	**061V141S27**	**038109601B**	**IN**	**35,9**	**7**	**89,9**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AMF			**061V142N29**	**038109611B**	**EX**	**31,5**	**7**	**90**	**PN**	**9**	**45°**
1422 cc.				**038109611F**							
A3 1.9 TDi	01 up	4									
A4 1.9 TDi	01 up	4									
Eng. ATD, ASZ, AVB			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
A6 1.9 TDi	00 up	4	061G025B			12,12					0,05
Eng. AJM, AVF, AWX			061G025C			12,17					0,10
1896 cc.			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
			061G039A		I/E	12,06	7	31,5	B	R	STD
			061G039B			12,11					0,05
			061G039C			12,16					0,10
			061G039D			12,26					0,20
			061G039E			12,36					0,30
Audi 80 D/LD/GLD	80/81	4	**061V017N13**	**068109601**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. CR			**061V018N13**	**068109611**	**EX**	**31**	**8**	**104,5**	**PR**	**1**	**45°**
1588 cc.											
			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Audi 80 C/CL/GL	81 up	4	**061V035N13**	**068109601C**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. CR, JK			**061V058N13**	**068109611C**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
1588 cc.				**068109611D**							
			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Audi 80 CLTurbo	82 up	4	**061V057N13**	**068109601D**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PN**	**9**	**45°**
Audi 80 CD Turbo	82 up	4	**061V058N13**	**068109611D**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,6**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. CY											
1588 cc.											
			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Audi 80 CC	85 up	4	**061V053N11**	**068109601M**	**IN**	**34**	**8**	**95,1**	**PN**	**9**	**45°**
Audi 80 CD Turbo	85 up	4	**061V054N11**	**068109611M**	**EX**	**31,2**	**8**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Audi 80 Quattro Turbo	87 up	4									
Audi 90 Turbo	87 up	4									
1588 cc.			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Audi 80	89 up	4	**061V085S26**	**069109601F**	**IN**	**36**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 1Y			**061V086N11**	**074109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
1896 cc.				**068109611L**							
Audi 100	89 up	5									
Eng. 3D, AAS											
2360 cc.			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20

			061G007E			12,36					0,30
Audi 80 Turbo D *Eng. AAZ* 1896 cc.	91 up	4	**061V087N11** **061V086N11**	**069109601H** **074109611**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**95** **95,5**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 80 Turbo D *Eng. 1Z* 1896 cc.	91 up	4	**061V089N11** **061V092N23**	**028109601A** **046109611C** **046109611E**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**8** **8**	**96,8** **96,9**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A3 1.9 TDI *Eng. BKC* 1896 cc.	03 up	4	**061V155S27** **061V156N13**	**038109601E** **038109611E**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**7** **7**	**89,5** **89**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 80 1.9D *Eng. 1Y* A3 1.9 Tdi *Eng. AHF, ASV* 1896 cc. Audi 100/Avant *Eng. 3D, AAS* 2360 cc.	89 up 97/98 89 up	4 4 5	**061V115S27** **061V116N29**	**028109601B** **028109611B** **028109611E**	**IN** **EX**	**35,9** **31,1**	**7** **7**	**95,6** **95,5**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A4 2.0 TDI 16V Q5 2.0 TDI 16V *Eng. CAGC, CAHA* 1968 cc.	08 up 09 up	4 4	**061V167S13** **061V168N13**	**03L109601** **03L109611**	**IN** **EX**	**28** **26**	**6** **6**	**99,4** **99,1**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 100/Avant *Eng. CN, DE* 1986 cc.	82/84	5	**061V067N13** **061V058N13**	**069109601D** **068109611D**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**104,9** **104,6**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
A3 1.9 TDI Turbo Diesel A3 Cabrio 1.9 TDI Turbo Diesel *Eng. AGR, ALH, AFH, ASV* A4 Avant 1.9 TDI Turbo Diesel A6 1.9 TDI Turbo Diesel *Eng. AFF, AFN, AHU, 1Z* 1896 cc.	96 up 96 up 97 up 97 up	4 4 4 4	**061V101N11** **061V102N23**	**028109601K** **028109601D** **028109611G**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**7** **7**	**96,7** **96,7**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 80 1.9 TDi A4 1.9 TDi A6 1.9 TDi Cabrio 1.9 TDi *Eng. 1Z* 1896 cc. Audi 100 2.5 TDi A6 2.5 TDi	94/96 95/96 94/96 95/96 94 94/97	4 4 4 4 5 5	**061V091N11** **061V092N23**	**046109601G** **046109601H** **046109601J** **028109601H** **046109611C** **046109611F** **046109611E**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**8** **8**	**96,8** **96,8**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**

Eng. AAT, AEL 2460 cc.			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A3 2.0 TDi-PD 16V *Eng. AZV, BKD* A4 2.0 TDi-PD 16V A6 2.0 TDi-PD 16V *Eng. BNA, BLB, BRE* *Eng. BRF, BVG* 1968 cc.	03/04 04 up 04 up	4 4 4	**061V151S13** **061V152N13**	**03G109601A** **03G109611B**	**IN** **EX**	**29,4** **25,5**	**6** **6**	**88,5** **88,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061V153S13 **061V154N13**	**03G109601B** **03G109611D**	**IN** **EX**	**29,2** **25,5**	**6** **6**	**87,8** **87,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 100/Avant *Eng. CN* 1986 cc.	78/81	5	**061V031N13** **061V018N13**	**1257053** **069109601** **1257054** **068109611**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 100/Avant *Eng. CN* 1986 cc.	81 up	5	**061V033N13** **061V058N13**	**1328088** **069109601C** **1328089** **068109611C** **068109611D**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,9**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Audi 100/Avant *Eng. AAS* 2370 cc. Audi 100/Avant *Eng. 1T* Audi 100/Avant - Turbo D *Eng. AAT, ABP* 2460 cc.	91 up 90 up 91 up	5 5 5	**061V091N11** **061V092N23** **061V086N11**	**046109601G** **046109601H** **046109601J** **028109601H** **046109611C** **046109611F** **046109611E** **074109611**	**IN** **EX**	**36** **31,5** **31,2**	**8** **8** **8**	**96,8** **96,8** **95,5**	**PN** **PN** **PN**	**9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A4/A6 2.5 V6 24V TDI A8 2.5 Quattro V6 24V TDI	97 up 97 up	V6 V6	**008V007S26**	**059109601C** **059109601B**	**IN**	**27,1**	**6**	**100,5**	**PN**	**9**	**45°**

S8 2.5 Quattro V6 24V TDI Allroad 2.5 V6 24V TDI *Eng. AFB, AKN, AKE* 2496 cc.	97 up 00 up	V6 V6	**008V008N23**	**059109611C** **059109611B**	**EX**	**24,1**	**6**	**100,5**	**PN**	**9**	**45°**
						Retainer - Stem End 2,5 mm.					
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
A4 TDi Quattro/Cabrio A6 TDi Quattro *Eng. BCZ,BAU,BDG,BCH* 2500 cc.		V6 V6	**008V009S26** **008V010N23**	**059109601F** **059109611G**	**IN** **EX**	**27,1** **24,1**	**6** **6**	**100,5** **100,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 8,3 mm.					
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G045A 061G045B 061G045C 061G045D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
AUSTIN - LEYLAND											
A30 803 cc.	52/56	4	**005V001S00**	**2A6** **2A877**	**IN**	**28**	**7,10**	**87,3**	**PN**	**33**	**45°**
Mini 850 Van 848 cc.	59/62	4	**005V002N00**	**31064311** **2A7**	**EX**	**25,4**	**7,10**	**87**	**CV**	**33**	**45°**
A35 - A40 - Minor 1000 948 cc.	56/62	4		**2A878** **AEA434**							
Mini 1000 - Clubman 998 cc.	59/69	4		**31064312** **AEA400**							
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			005G009A 005G009B 005G009C 005G009D	32062302	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			005G007A 005G007B 005G007C 005G007D	(2 grooves) 2A608	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini 850 Van 848 cc.	69 up	4	**005V027S00**	**12A1986**	**IN**	**27,8**	**7,10**	**87,4**	**PN**	**1**	**45°**
						Retainer - Stem End 4,8 mm.					
Metro 1000 LC	80 up	4	**005V028N00**	**12A1987**	**EX**	**25,4**	**7,09**	**87**	**CV**	**1**	**45°**
Mini 1000 HC	80 up	4				**Retainer - Stem End 4,8 mm.**					
Metro 1000 HC	80 up	4									
Allegro 1000 998 cc.	81/83	4	**005V079S14**	**CAM 6502**	**IN**	**27,8**	**7,10**	**87,4**	**PN**	**1**	**45°**
						Retainer - Stem End 3,3 mm.					
			005V080N31	**CAM 6505**	**EX**	**25,4**	**7,09**	**87**	**CV**	**1**	**45°**
						Retainer - Stem End 3,3 mm.					
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini 1000 Metro 1000 998 cc.	84 up	4 4	**005V073S11** **005V074N11**	**TAM 1062** **TAM 1770**	**IN** **EX**	**27,8** **25,4**	**7,10** **7,09**	**87,4** **87**	**PN** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**

			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini Cooper Head O/S	66 up	4	**005V011S00** **005V012N00** **005V014N00**		**IN** **EX** **EX**	**33** **27** **28**	**7,10** **7,10** **7,10**	**87,3** **87** **87**	**PN** **CV** **CV**	**33** **33** **33**	**45°** **45°** **45°**
A35 - A40 1098 cc. Mini Cooper 1000 998 cc. 1100 MK II 1098 cc.	62/69 64 up 64 up	4 4 4	**005V005S00** **005V007S00** **005V009S00** **005V002N00**	**12G209** **AEA574** **12G296** **2A7** **2A878** **AEA434** **31064312** **AEA400**	**IN** **IN** **IN** **EX**	**29,3** **30,9** **32** **25,4**	**7,10** **7,10** **7,10** **7,10**	**87,3** **87,3** **87,3** **87**	**PN** **PN** **PN** **CV**	**33** **33** **33** **33**	**45°** **45°** **45°** **45°**
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			005G009A 005G009B 005G009C 005G009D	32062302	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini 90 1100 MK II, III 1098 cc.	69/74	4 4	**005V031S00** **005V080N31**	**12G3034** **CAM 6505**	**IN** **EX**	**30,9** **25,4**	**7,10** **7,09**	**87,3** **87**	**PN** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 3,3 mm.					
			005G009A 005G009B 005G009C 005G009D	32062302	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
1100 MK II, III Mini Clubman Allegro 1100 1098 cc.	69/74 75 up 73 up	4 4 4	**005V029S00** **005V028N00**	**12G3036** **12A1987**	**IN** **EX**	**29,3** **25,4**	**7,10** **7,09**	**87,3** **87**	**PN** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 4,8 mm.					
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini Head O/S			**005V033S00** **005V035S00** **005V030N00** **005V032N00**		**IN** **IN** **EX** **EX**	**32** **33,5** **27** **28**	**7,10** **7,10** **7,09** **7,09**	**87,3** **87,3** **87** **87**	**PN** **PN** **CV** **CV**	**1** **1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°** **45°**
Metro 1.1 C/L/S *Eng. K Series* 1120 cc. Metro 1.4 SL/GS/GTa *Eng. K Series* 1396 cc.	89 up 89 up	4 4	**051V027S14** **051V028N28**	**WAM 4002** **WAM 4003**	**IN** **EX**	**33,7** **31,2**	**7** **7**	**90,5** **91**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G031A 051G031B 051G031D	WAM 4227	I/E	12,05 12,10 12,25	7	32	G	L	STD 0,05 0,20
MK II - 1300 GT MK III - 1300 GT Mini Cooper S 1275 cc.	69/70 70/73 69/73	4 4 4	**005V023S11** **005V024N11**	**AEG592** **12G1322** **88G460** **12G942** **AHU 1049**	**IN** **EX**	**35,5** **29,3**	**7,10** **7,10**	**90,5** **90,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Mini 1275 GT	70 up	4	**005V047S11**	**12G941**	**IN**	**33,2**	**7,10**	**90,5**	**PN**	**1**	**45°**

Allegro 1300 Allegro 1300 Van/Pick-up 1300 MK II - MK III 1300 1275 cc.	73/75 76 up 67 up 67/72	4 4 4 4	**005V024N11**	**12G1322 88G460 12G942 AHU 1049**	**EX**	**29,3**	**7,10**	**90,5**	**PN**	**1**	**45°**
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Metro 1300 1275 cc.	83 up	4	**005V063S11 005V064N11**	**TAM 1058 TAM 1061**	**IN EX**	**33,3 29,3**	**7,10 7,10**	**90,6 90,7**	**PN CV**	**9 9**	**45° 45°**
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Metro 1300 Maestro 1300 Montego 1300 1275 cc.	83 up 83 up 83 up	4 4 4	**005V075S11 005V064N11**	**TAM 1059 TAM 1061**	**IN EX**	**35,6 29,3**	**7,10 7,10**	**90,6 90,7**	**PN CV**	**9 9**	**45° 45°**
			005G015A 005G015B 005G015C 005G015D	12G1111	I/E	11,95 12,00 12,05 12,15	7,10	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
M.G. Metro Turbo 1275 cc.	84 up	4	**005V065N11 005V066N11**	**TAM 1330 AHU 1976**	**IN EX**	**33,3 29,3**	**7,10 7,96**	**90,7 90,7**	**PN PN**	**9 9**	**45° 45°**
Metro 1.4 GTI 16V (Twin Cam) *Eng. K Series*	90 up	4	**051V029S14 051V030N14 051V044N28**	**LGH 10029 WAM 1655 LGH 10028 WAM 4127 LGH10820**	**IN EX EX**	**27,7 24,2 24,2**	**6 6 6**	**89,6 90,1 90,1**	**CV PN PN**	**1 1 1**	**45° 45° 45°**
			051G019A 051G019B	WAM 1452	I/E	9,85 9,90	6	30	G	L	STD 0,05
Maestro 1600 Montego 1600 1598 cc.	83 up 83 up	4 4	**005V067S11 005V068N11**	**CAM 8311 CAM 8775**	**IN EX**	**38,2 31,1**	**7,90 7,90**	**102 102,4**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
M.G. Montego Turbo 1993 cc.	85 up	4	**005V057S00 005V078N21**	**CAM 1235 UAM 2372**	**IN EX**	**40 34,1**	**7,40 8**	**97,3 98,1**	**PN PN**	**1 9**	**45° 45°**
A60 Cambridge 1622 cc. MGA1600 1558 cc. Riley 4/68 1489 cc. Sherpa 185/215/220 1622 cc.	61/69 58/61 59/61 74/78	4 4 4 4	**005V037S00 005V038N00**	**1H1059 1H1323**	**IN EX**	**38,1 32,5**	**8,70 8,70**	**110,7 110**	**CV CV**	**33 33**	**45° 45°**
			005G021A	12H2222	IN	14,34	8,70	47,6	G	L	STD
			005G013A	12B1339	EX	14,34	8,70	56,4	G	L	STD
Sherpa Princess 1700 1695 cc. Sherpa Maestro 2.0 EFI Montego 2.0-2.0 EFI 1993 cc.	78/84 78/82 79/80 84 up 84 up	4 4 4 4 4	**005V057S00 005V058N11**	**CAM 1235 UAM 7713 CAM 7488 UAM 2063**	**IN EX**	**40 34,1**	**7,40 7,40**	**97,3 97,3**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			005G019A 005G019B 005G019C 005G019D	CAM 5821	I/E	12,08 12,11 12,16 12,26	7,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Princess 1800 Sherpa 185/215/220/240/250 1798 cc.	75/78 75 up	4 4	**005V045S00 005V044N00**	**12H2115 12H4211 12H2116 12H4191 CAM 1717**	**IN EX**	**39,7 34,1**	**8,70 8,70**	**110,7 110**	**CV CV**	**1 1**	**45° 45°**
			005G021A	12H2222	IN	14,34	8,70	47,6	G	L	STD

			005G013A	12B1339	EX	14,34	8,70	56,4	G	L	STD
1800 MK II - MK III 1798 cc.	68/73	4	**005V043S00** **005V044N00**	**12H2520** **12H4190** **12H2116** **12H4191** **CAM 1717**	**IN** **EX**	**41,3** **34,1**	**8,70** **8,70**	**110,8** **110**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			005G021A	12H2222	IN	14,34	8,70	47,6	G	L	STD
			005G013A	12B1339	EX	14,34	8,70	56,4	G	L	STD
1800 MK I 1798 cc.	64/67	4	**005V055S00** **005V056N00**	**12H435** **12H436**	**IN** **EX**	**39,7** **34,2**	**8,70** **8,70**	**110,7** **110**	**CV** **CV**	**33** **33**	**45°** **45°**
			005G021A	12H2222	IN	14,34	8,70	47,6	G	L	STD
			005G013A	12B1339	EX	14,34	8,70	56,4	G	L	STD
Taxi - Hirecar 2520 cc. A90 2660 cc. A135 Princess 3993 cc.	73 up 51/52 51/58	4 4 6	**005V021S00** **005V046N00**	**1B1805** **1B1806** **12B342**	**IN** **EX**	**40,8** **36**	**8,70** **8,70**	**118,4** **118,3**	**PN** **CV**	**33** **33**	**45°** **45°**
100/6 2600 cc. 3000 MK I - MK II - MK III	59 up 59/68	6 6	**005V049S00** **005V050N00**	**AEC724** **AEC915**	**IN** **EX**	**44,5** **39,7**	**8,70** **8,70**	**119,5** **119,5**	**PN** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
AUSTIN - LEYLAND DIESEL											
Eng. 1,5 lt. 1489 cc.	61 up	4	**005V041S00** **005V042S00**	**12H212** **12H213**	**IN** **EX**	**34,9** **29,4**	**8,70** **8,70**	**119,5** **119,5**	**PN** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
Sherpa *Eng. 9731* 1798 cc.	74 up	4	**005V077S14** **005V076N25**	**JAM 3300** **JAM 3301**	**IN** **EX**	**36,7** **30,8**	**8,70** **8,70**	**119,4** **119,4**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Maestro *Eng. Prima 65* Montego 2.0 *Eng. Prima 80T - Turbo* 1994 cc.	86 up 88 up	4 4	**005V069S14** **005V070N14**	**BDU 1399** **BDU 1400**	**IN** **EX**	**37** **33,6**	**7,40** **7,40**	**93,8** **93,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			005G019A 005G019B 005G019C 005G019D	CAM 5821	I/E	12,08 12,11 12,16 12,26	7,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. 2.2 lt. 2178 cc.	56/73	4	**005V021S00** **005V022S00**	**1B1805** **11B117**	**IN** **EX**	**40,8** **33,5**	**8,70** **8,70**	**118,4** **120**	**PN** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
Sherpa 285/310/350 *Eng. 2.5 lt.* 2494 cc.	84 up	4	**051V013S11** **051V014N21**	**ERC 9739** **ERC 9738**	**IN** **EX**	**39,2** **33,4**	**7,90** **8,70**	**116,5** **117**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			051G007A	605482 568688	IN	13,55	7,90	46,5	G	F	STD
			051G008A	605483 568689	EX	14,35	8,70	57	G	F	STD
			051G012A	(Bronze Version)	EX	14,35	8,70	57	B	F	STD
Eng. OEA 3400 cc. *Eng. OEA- 51 JJ/VD* 5103 cc.	56 up 51 up	4 6	**005V019G00** **005V020N00**	**AMK 1567** **AMK 48**	**IN** **EX**	**39,7** **35,7**	**8,70** **8,70**	**146** **146**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. 38JJ, 38VD 3770 cc. *Eng. 57JJ, 55JC, 55VD* 5657 cc.	62/72 62/72	4 6	005G005A 005G006A	AMK1568 AMK19	IN EX	15,08 15,08	8,70 8,70	73 82,5	G G	F F	STD STD
Eng. 4/98 NV	72 up	4	**005V025G00**	**86K943**	**IN**	**43**	**8,70**	**148**	**DF**	**1**	**45°**

3770 cc. *Eng. 6/98 NV, 6/98 DV* 5650 cc.	72 up	6	**005V026N11**	**86K944** **NKJ 3537**	**EX**	**38**	**8,70**	**148**	**PN**	**1**	**45°**
			005G005A	AMK1568	IN	15,08	8,70	73	G	F	STD
			005G006A	AMK19	EX	15,08	8,70	82,5	G	F	STD
Eng. 4/98 NV 3770 cc. *Eng. 6/98 NV, 6/98 DV* *Eng. 6/98 TV - Turbo* 5650 cc.	81 up 72 up 76 up	4 6 6	**005V059S11** **005V026N11**	**HKJ 2164** **NKJ 3457** **NKJ 0032** **86K944** **NKJ 3537**	**IN** **EX**	**43,3** **38**	**8,70** **8,70**	**148,4** **148**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			005G005A	AMK1568	IN	15,08	8,70	73	G	F	STD
			005G006A	AMK19	EX	15,08	8,70	82,5	G	F	STD
Eng. 6/98 TV - Turbo 5650 cc.	72 up	6	**005V061G11** **005V026N11**	**UNJ 1004** **86K944** **NKJ 3537**	**IN** **EX**	**43,3** **38**	**8,70** **8,70**	**148,2** **148**	**DF** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			005G005A	AMK1568	IN	15,08	8,70	73	G	F	STD
			005G006A	AMK19	EX	15,08	8,70	82,5	G	F	STD
Eng. 0370 Super Comet	64 up	6	**037V005S11** **037V006N11**	**607909** **607910**	**IN** **EX**	**42,8** **39,5**	**8,70** **8,70**	**146** **146**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G005A	232864B	I/E	14,37	8,70	71	G	L	STD
Eng. 0401, 0402NA *Eng. 0410, 0411 - Turbo* 6540 cc.	70 up 73 up	6 6	**037V011S11** **037V012N11**	**10618846** **10618851**	**IN** **EX**	**45,8** **42,8**	**8,70** **8,70**	**145,7** **145,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G005A	232864B	I/E	14,37	8,70	71	G	L	STD
Eng. 0350 MK II Comet 90	52/55	6	**037V013S11** **037V014N11**	**272513** **272514**	**IN** **EX**	**42,8** **39,3**	**8,70** **8,70**	**141** **140,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G005A	232864B	I/E	14,37	8,70	71	G	L	STD
Eng. 0350 MK III *Eng. 0375* Super Comet	56/73 58/73	6 6	**037V013S11** **037V016N11**	**272513** **514655**	**IN** **EX**	**42,8** **39,3**	**8,70** **8,70**	**141** **141**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G005A	232864B	I/E	14,37	8,70	71	G	L	STD
Eng. TL11A - Turbo *Eng. TL11D - Turbo* 10300 cc.	78 up	6	**037V017N23** **037V018N23**	**612817** **UEJ 1005**	**IN** **EX**	**55,1** **46,5**	**11** **11**	**151,7** **150,4**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G009A	281325	I/E	17,51	11	67,8	G	L	STD
501 - 502 Turbo 510 - 511 Turbo	68 up	6	**037V009N23** **037V019N23** **037V010N23**	**UNJ 1008** **NAJ 1680** **UEJ 1007**	**IN** **IN** **EX**	**53** **53** **46**	**11** **11** **11**	**176,7** **177,2** **176,7**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**30°** **25°** **30°**
Eng. 0680 Power Plus 11100 cc.	62/72	6	**037V021N23** **037V022N23**	**608532** **608533**	**IN** **EX**	**56** **48,3**	**11** **11**	**151,7** **150,4**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			037G009A	281325	I/E	17,51	11	67,8	G	L	STD
AUTOBIANCHI											
Bianchina 500 Giardiniera *Eng. 110D.000* 499 cc.	60/73 60 up	2 2	**025V005S11** **025V078N11**	**4062108** **4058860** **4058691** **4146638** **4094941** **4374855**	**IN** **EX**	**32** **28**	**8** **8**	**115,5** **115,5**	**CV** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**

				5977214								
			025G003A	987064	I/E	13,07	8	58	B	L	STD
			025G003B			13,10					0,05
			025G003C			13,17					0,10
			025G003D			13,27					0,20
			025G003E			13,37					0,30
			025G003F			13,47					0,40
			025G003G			13,57					0,50
A112	75/86	4	**025V021S11**	**4265695**	**IN**	**29**	**7**	**95,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. A112A5.000			**025V022N11**	**4259583**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**1**	**45°**
A112 E	69/86	4		**4377979**							
Eng. 100GL6.000			**025V024N11**	**4265696**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**9**	**45°**
A112 Elegant, Elite, Junior	69/86	4		**4266321**							
Eng. A112B1.000											
903 cc.											
			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
			025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G014B			13,09					0,05
			025G014C			13,14					0,10
			025G014D			13,24					0,20
			025G016A	(Bronze Version)	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
				7753356							
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
A112 Junior	82/86	4	**025V109S11**	**5959564**	**IN**	**29**	**7**	**95,4**	**CV**	**1**	**45°**
903 cc.			**025V110N11**	**5959563**	**EX**	**26**	**7**	**95,7**	**PN**	**1**	**45°**
A112 Elite - LX	82 up	4		**5973130**							
965 cc.											
			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
Y 10 Fire - LX	85 up	4	**025V113S11**	**5942727**	**IN**	**30,2**	**7**	**97,2**	**CV**	**1**	**45°**
Y 10 4WD Fire	86 up	4		**7666228**							
Eng. 156A2.000, 156A2.100			**025V114N11**	**5942728**	**EX**	**27,4**	**7**	**97,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 156A2.246				**7666227**							
999 cc.											
Y10 1.1 ie	89/95	4									
Eng. 156C.000, 156C.046			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
1108 cc.			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
			025G055A	7765039	I/E	13,04	7	40	G	R	STD
			025G055B	7780108		13,07					0,03
			025G055C	7780109		13,12					0,08
			025G055D	7779991		13,27					0,23
			025G055E			13,37					0,33
			025G063A	(Bronze Version)	I/E	13,04	7	40	B	R	STD
			025G063B			13,07					0,03
			025G063C			13,12					0,08
			025G063D			13,27					0,23
			025G063E			13,37					0,33
Y 10 Touring	85 up	4	**025V073S11**	**4412816**	**IN**	**36,5**	**8**	**110**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 156A.000			**025V072N11**	**4340119**	**EX**	**29**	**8**	**110,6**	**PN**	**1**	**45°**
1048 cc.											
			025G029A	4373602	I/E	15,06	8	46,5	G	R	STD
				4222854							

			025G029B	4373603 4372486		15,11					0,05
			025G029C	4373604 4372487		15,16					0,10
			025G029D	4373605 4237459		15,26					0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Y10 Turbo *Eng. 156A1.000* 1049 cc.	85 up	4	**025V137N11** **025V138N23**	**5997328** **5985066**	**IN** **EX**	**36,5** **29**	**8** **8**	**110,3** **110,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G029A	4373602 4222854	I/E	15,06	8	46,5	G	R	STD
			025G029B	4373603 4372486		15,11					0,05
			025G029C	4373604 4372487		15,16					0,10
			025G029D	4373605 4237459		15,26					0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
BEDFORD											
Rascal *Eng. F10A (Suzuki)* 970 cc.	83/86	4	**116V005S14** **116V006SN14**	**12911-82000** **12911-82010** **12915-82000** **12915-82062** **12915-82050**	**IN** **EX**	**36** **30**	**7** **7**	**115,5** **114,5**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			116G003A	11115-82000-001 9111-8398	I/E	12,07	7	48	G	L	STD
			116G003B 116G003C 116G003D			12,12 12,17 12,27					0,05 0,10 0,20
300 CU.IN. J4 - J6 “C” series (TJ) K - TK “E” series	59 up	6	**009V019G00** **009V020N00**	**6317112** **7141233** **7141321**	**IN** **EX**	**46,1** **37,3**	**8,70** **8,70**	**145,4** **143,8**	**PN** **CV**	**2** **5**	**30°** **45°**
214 CU.IN. J1 - J3 “C” series (TJ) K - TK “E” series	54/57	6	**009V017G00** **009V018N00**	**7125559** **7136385**	**IN** **EX**	**45,5** **36**	**8,70** **8,70**	**131,2** **129,3**	**PN** **CV**	**2** **5**	**30°** **45°**
BEDFORD DIESEL											
Midi GLD Minibus *Eng. 4FB1* 1995 cc.	87 up 87 up	4 4	**031V015S11** **031V016N11**	**94216589** **94108307**	**IN** **EX**	**39** **34**	**8** **8**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
200 CU.IN. JIP - KC Model 220 CU.IN J1 - J3 “C” series K - TK “E” series 300 CU.IN. “S” series - “R” series	58 up	4 4 6	**009V011G00** **009V012N00**	**6384866** **91007950** **6366427** **7173156** **8854549**	**IN** **EX**	**42,9** **37,3**	**8,70** **8,70**	**141,4** **141**	**PN** **PN**	**2** **2**	**30°** **45°**
500 CU.IN. - Turbo	81 up	6	**009V031S11** **009V032N21**	**9968448** **91053919**	**IN** **EX**	**50,8** **43,2**	**10** **10**	**153,3** **152,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			009G005A	91000162	I/E	17,01	10	81,1	G	L	STD

							STD				
381 CU.IN KG - KGA “E” series 466 CU.IN. KG - KH - KM - KGA “E” series “H” series	66 up	6	**009V021G00** **009V022N00**	**6393895** **7176872** **8854544** **9964341**	**IN** **EX**	**47,6** **40,6**	**8,67** **8,64**	**137,3** **136,6**	**PN 2** **PN 2**	**30°** **45°**
			009G001A	6310193 7134379	IN	15,90	8,70	72	G L	STD
			009G002A	6310192 7135923	EX	15,90	8,70	65	G L	STD
			009G003A	7134379	IN	15,92	8,70	72	G L	STD
			009G004A	7166435	EX	15,92	8,70	63	G L	STD
							+.003”			
			009V023G00 **009V024N00**	**6393896** **7189558** **8854545** **9964342**	**IN** **EX**	**47,6** **40,6**	**8,74** **8,71**	**137,3** **136,6**	**PN 2** **PN 2**	**30°** **45°**
							+.006”			
			009V025G00 **009V026N00**	**6393897** **7189559** **8854546** **9964343**	**IN** **EX**	**47,6** **40,6**	**8,82** **8,79**	**137,3** **136,6**	**PN 2** **PN 2**	**30°** **45°**
							+.012”			
			009V027G00 **009V028N00**	**6393898** **7189560** **8854547** **9964344**	**IN** **EX**	**47,6** **40,6**	**8,97** **8,94**	**137,3** **136,6**	**PN 2** **PN 2**	**30°** **45°**
BMW										
1500 cc. - 1600 cc. 1st Series	62/64	4	**011V005S00** **011V006N00**	**11506300034** **11506301014**	**IN** **EX**	**39** **35**	**8** **8**	**104** **104**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
1600 cc. - 2nd series 1800 TI	64/66	4	**011V017S00** **011V006N00**	**11341251879** **0626102** **11506301014** **0626105**	**IN** **EX**	**42** **35**	**8** **8**	**103,8** **104**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G003A 011G003B 011G003C 011G003D 011G003E	11121263642 11121266760 11121266761	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25 14,35	8	50	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
1600 - 1602 1502 - 316 315 *Eng. M10B16* 1573 cc. 316 - 318 518 *Eng. M10B18* 1766 cc.	64/74 66 up 81/83 80 up 75 up	4 4 4 4 4	**011V017S00** **011V018N00** 011G003A 011G003B 011G003C 011G003D 011G003E	**11341251879** **11341251498** 11121263642 11121266760 11121266761	**IN** **EX** I/E	**42** **35** 14,05 14,10 14,15 14,25 14,35	**8** **8** 8	**103,8** **104,3** 50	**CV 9** **CV 9** B R	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,30
316i *Eng. M40B16* 1596 cc. 318i Cat 518i *Eng. M40B18* 1796 cc. 318i *Eng. M40* 1766 cc. 750/850i/il 5.0 24V *Eng. M70B50* 4988 cc.	87/90 87/93 89/93 87 up 86 up	4 4 4 4 V12	**011V023S26** **011V024N11** 011G009A 011G009B 011G009C 011G009D 011G009E	**11341706941** **11341727358** **11341717579** **11341727352** 11121715373	**IN** **EX** I/E	**42** **36** 12,55 12,60 12,65 12,75 12,85	**7** **7** 7	**102** **101** 43,5	**PR 9** **PN 9** B R	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,30

316i Coupè/Compact	93/98	4	**011V043S17**	**11341739658**	**IN**	**42**	**7**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M43B16			**011V044N11**	**11341739665**	**EX**	**36**	**7**	**103**	**PN**	**9**	**45°**
1596 cc.											
518i Touring - 318i 1.8	93/98	4									
Z3 Roadster	95/98	4	011G009A	11121715373	I/E	12,55	7	43,5	B	R	STD
Eng. M43B18			011G009B			12,60					0,05
1796 cc.			011G009C			12,65					0,10
316i /318i - Z3 1.9i	98/00	4	011G009D			12,75					0,20
Eng. M43B19			011G009E			12,85					0,30
1895 cc.											
750i/il 24V/850ci 24V	94 up	V12									
Eng. M73B54											
5379 cc.											
850Ci 24V	93 up	V12									
Eng. M70B56											
5576 cc.											
316i	90/93	4	**011V051S26**	**11341722908**	**IN**	**33**	**7**	**106,7**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M42B16			**011V052N11**	**11341726903**	**EX**	**30,5**	**7**	**106,3**	**PN**	**9**	**45°**
1596 cc.				**11341722909**							
318i	91/93	4									
318iS 16V	89/97	4									
Eng. M42B18			011G009A	11121715373	I/E	12,55	7	43,5	B	R	STD
1796 cc.			011G009B			12,60					0,05
325i	up to 90	6	011G009C			12,65					0,10
325i 24V	91 up	6	011G009D			12,75					0,20
325i Coupé 24V	92 up	6	011G009E			12,85					0,30
525i 24V	90/92	6									
525iX Touring 24V	92 up	6									
Eng. M50B25											
2494 cc.											
1800 TI	64/66	4	**011V009S11**	**11341251880**	**IN**	**44**	**8**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
2000 - 2000 C/CA- 2002	65 up	4	**011V010N11**	**11341251063**	**EX**	**38**	**8**	**104,3**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 121, 121/2											
1990 cc.											
318i - 316i	87 up	4	**011V013S26**	**11341254625**	**IN**	**46**	**8**	**103,8**	**PN**	**9**	**45°**
518	75/80	4	**011V010N11**	**11341251063**	**EX**	**38**	**8**	**104,3**	**CV**	**9**	**45°**
518i	80 up	4									
1776 cc.											
318i CAT	87 up	4	011G003A	11121263642	I/E	14,05	8	50	B	R	STD
1795 cc.			011G003B			14,10					0,05
2002 TI	72 up	4	011G003C	11121266760		14,15					0,10
320i	75/77	4	011G003D	11121266761		14,25					0,20
520i	75/77	4	011G003E			14,35					0,30
Eng. E21											
1990 cc.											
318 Ti 16V	95 up	4	**011V039S26**	**11341739822**	**IN**	**32,9**	**6**	**106**	**PN**	**9**	**45°**
318 iS 16V	93 up	4		**11341739820**							
Eng. M44B18E36				**11341738218**							
1796 cc.				**11341438451**							
318 iS/Ti 16V	95/98	4	**011V040N23**	**11341739823**	**EX**	**30,5**	**6**	**105,6**	**PN**	**9**	**45°**
Z3 Roadster 16V	95/99	4		**11341739821**							
Eng. M44B19E36				**11341738219**							
1895 cc.				**11347505731**							
325i 2.5 24V	92/97	6									
525i 2.5 24V	92/95	6									
Eng. M50B25E34-E36			011G013A	11121735534	I/E	12,56	6	43,5	B	R	STD
323i 2.5 24V	95/00	6	011G013B			12,61					0,05
523i 2.5 24V	95/00	6	011G013C			12,66					0,10
Eng. M52B25E36-E39-E46			011G013D			12,76					0,20
2494 cc.			011G013E			12,86					0,30
328i 2.8 24V	95/00	6									
528i 2.8 24V	95/00	6	011G021A		I/E	12,05	6	43,4	B	R	STD
728i/iL 2.8 24V	94 up	6	011G021B			12,10					0,05
Z3 Roadster 2.8 24V	97/00	6	011G021C			12,15					0,10
Eng. M52B28E36-E38			011G021D			12,25					0,20
Eng. M52B28E39-E46			011G021E			12,35					0,30
2793 cc.											
316i/ti 1.8	04 up	4	**011V059S00**	**11341440304**	**IN**	**32**	**6**	**100**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. N46B18A			**011V060N23**	**11341707519**	**EX**	**29**	**6**	**100**	**PR**	**9**	**45°**
318ci 16V	01 up	4									
1796 cc.											
118i 2.0 16V	04 up	4									

120i 2.0 16V 320i 2.0 16V *Eng. N46B20B, N42B20A* 1995 cc.	03 up 07 up	4 4									
320i *Eng. M50B20E30* 320i 24V 320i Coupè 24V *Eng. M50B20E36* 520i 24V 520i Touring 24V *Eng. M50B20E34* 1990 cc.	87/90 91 up 92 up 90 up 92 up	6 6 6 6 6	**011V027S26** **011V028R11**	**11341722910** **11341722911**	**IN** **EX**	**30** **27**	**7** **7**	**107,7** **106,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G009A 011G009B 011G009C 011G009D 011G009E	11121715373	I/E	12,55 12,60 12,65 12,75 12,85	7	43,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
320i - 520 *Eng. M20B20V, M20B20* *Eng. M20B20K* 1990 cc. 323i *Eng. M20B23K, M20B23L* 2316 cc. 525e 325e - 528e *Eng. M20B27ME* 2693 cc.	77/91 77/86 81/87 84 up	6 6 6 6	**011V015S26** **011V016N11**	**11341265453** **11341267721** **11341280643** **11341267722**	**IN** **EX**	**40** **34**	**7** **7**	**102,5** **102,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G005A 011G005B 011G005C 011G005D 011G005E	11121280523 11121267676 11121267677 11121267678	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25 13,35	7	45	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
320i 24V 520i 24V Z3 2.0i 24V *Eng. M50B20, M52B20* *Eng. M52B20C* 1991 cc.	92 up 92 up 99 up	6 6 6	**011V049S17** **011V050N11**	**11341738220** **11341738214** **11341738221** **11341738215**	**IN** **EX**	**29,9** **27**	**6** **6**	**107,1** **106,2**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G013A 011G013B 011G013C 011G013D 011G013E	11121735534	I/E	12,56 12,61 12,66 12,76 12,86	6	43,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
320i M3 16V *Eng. S14 E30* 2302 cc. M5 24V *Eng. S38B36 E34* 3535 cc.	86/89 88 up	4 4 6	**011V037N11** **011V038N11**	**11341309343** **11341309487**	**IN** **EX**	**37** **32**	**7** **7**	**121,4** **123,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G011A 011G011B 011G011C 011G011D 011G011E		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25 12,35	7	45	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Z1 325i 325ic/ix 525i *Eng. M20B25M* 2494 cc.	88 up 85 up 88 up 88 up	6 6 6 6	**011V025S26** **011V026N11**	**11341708895** **11341720827** **11341708896** **11341720828**	**IN** **EX**	**42** **36**	**STD** **7** **7**	**102,5** **102,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G005A 011G005B 011G005C 011G005D 011G005E	11121280523 11121267676 11121267677 11121267678	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25 13,35	7	45	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			011V031S26 **011V032N11**	**11341710765** **11341710769**	**IN** **EX**	**42** **36**	**1st O/S** **7,07** **7,07**	**102,5** **102,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011V033S26 **011V034N11**	**11341714786** **11341714787**	**IN** **EX**	**42** **36**	**2nd O/S** **7,15** **7,15**	**102,5** **102,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
2500 - 525 - 728 525i - 728i 2494 cc. 2800 - 528 528i - 628CSi - 728i 2788 cc. 530i	68 up 80 up 68 up 77 up 88 up	6 6 6 6 6	**011V011S11** **011V012N11**	**11341257592** **11341250129**	**IN** **EX**	**46** **38**	**8** **8**	**106,5** **107**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			011G001A 011G001B 011G001C	11120721100 11120721101	I/E	14,04 14,09 14,14	8	52	B R	STD 0,05 0,10

630CS - 730	76 up	6	011G001D	11120721102		14,24					0,20
730i	86 up	6									
2985 cc.			011G003A	11121263642	I/E	14,05	8	50	B	R	STD
633CSi - 732i - 733i	76 up	6	011G003B			14,10					0,05
735i	76 up	6	011G003C	11121266760		14,15					0,10
3210 cc.			011G003D	11121266761		14,25					0,20
			011G003E			14,35					0,30
525i	**87 up**	**6**	**011V029S26**	**11341705560**	**IN**	**47**	**8**	**106,5**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. M30B35ME7			**011V012N11**	**11341250129**	**EX**	**38**	**8**	**107**	**CV**	**9**	**45°**
535i	88 up	6									
735i - iL	86 up	6									
Eng. M30B35ME			011G003A	11121263642	I/E	14,05	8	50	B	R	STD
3430 cc.			011G003B			14,10					0,05
			011G003C	11121266760		14,15					0,10
			011G003D	11121266761		14,25					0,20
			011G003E			14,35					0,30
M5 24V	92 up	6	**011V055N11**	**11341315508**	**IN**	**38,4**	**7**	**121,5**	**CV**	**9**	**45°**
M5 Touring 24V	92 up	6	**011V056N11**	**11341316986**	**EX**	**32,5**	**7**	**123,7**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. S38B39											
3795 cc.											
BMW DIESEL											
318 TDS Intercooler	94 up	4	**011V035N23**	**11342244814**	**IN**	**36**	**6**	**103,7**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M41D18				**11342246524**							
1665 cc.			**011V036N23**	**11342244815**	**EX**	**31**	**6**	**103,5**	**PN**	**9**	**45°**
325 TD/TDS Intercooler	92 up	6		**11342246525**							
525 TD/TDS	92 up	6									
725 TDS	96 up	6									
Eng. M51D25			011G019A	11122244464	I/E	12,55	6	39,5	B	R	STD
2498 cc.			011G019B			12,60					0,05
			011G019C			12,65					0,10
			011G019D			12,75					0,20
			011G019E			12,85					0,30
320tds turbo 16V	98 up	4	**011V061S11**	**11347799612**	**IN**	**27,4**	**6**	**99,7**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M47D20, M47D20E46			**011V045H11**	**11342247077**	**I/E**	**26**	**6**	**99,8**	**PN**	**9**	**45°**
1951 cc.											
118 - 120 - X3 2.0 D	03 up	4									
Eng. 204D4			011G023A		I/E	11,54	6	39	B	L	STD
1995 cc.			011G023B			11,59					0,05
530tds turbo 24V	98 up	6	011G023C			11,64					0,10
Eng. M57D30, M57D30E46			011G023D			11,74					0,20
2498 cc.			011G023E			11,84					0,30
330 - 530 - 730 TDS 24V	99 up	6									
X3 - X5 3.0 TDS 24V	00 up	6									
Eng. M57D30											
2926 cc.											
530 D 3.0 24V	05 up	6									
Eng. M57N306D3											
535 D 3.0 24V	04 up	6									
Eng. M57N306D4											
X3 3.0 - 335 D	06 up	6									
X6 3.0 D 24V	08 up	6									
Eng. N57N306D5											
2993 cc.											
123d 16V	07 up	4	**011V057S11**	**11127797711**	**IN**	**27,2**	**5**	**94**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. N47D20B			**011V058N11**	**11347797712**	**EX**	**24,5**	**5**	**94**	**PN**	**9**	**45°**
1995 cc.											
			011G031A		I/E	10,05	5	36	B	L	STD
			011G031B			10,10					0,05
			011G031C			10,15					0,10
			011G031D			10,25					0,20
524 Td	83 up	6	**011V021N21**	**11341279141**	**IN**	**35**	**7**	**114,2**	**PN**	**9**	**45°**
324 d	86 up	6		**11342242624**							
524 d	86 up	6	**011V022N21**	**11341275965**	**EX**	**31**	**7**	**114,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M21D24				**11342242623**							
2443 cc.											
			011G005A	11121280523	IN	13,05	7	45	B	R	STD
			011G005B			13,10					0,05

			011G005C	11121267676		13,15					0,10
			011G005D	11121267677		13,25					0,20
			011G005E	11121267678		13,35					0,30
			011G007A		EX	13,05	7	52	B	R	STD
			011G007B			13,10					0,05
			011G007C			13,15					0,10
			011G007D			13,25					0,20
			011G007E			13,35					0,30
325 TD Turbo	91/92	6	**011V041N23**	**11342243328**	**IN**	**36**	**7**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
525 TDS Turbo	90/92	6	**011V042N23**	**11342244282**	**EX**	**31**	**7**	**103,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. M51D25E34, M51D25E36 2498 cc.											
			011G005A	11121280523	IN	13,05	7	45	B	R	STD
			011G005B			13,10					0,05
			011G005C	11121267676		13,15					0,10
			011G005D	11121267677		13,25					0,20
			011G005E	11121267678		13,35					0,30
			011G007A		EX	13,05	7	52	B	R	STD
			011G007B			13,10					0,05
			011G007C			13,15					0,10
			011G007D			13,25					0,20
			011G007E			13,35					0,30
BOLINDER - MUNKTELL											
Eng. D30 3000 cc.	66 up	4	**113V001S11**	**785561**	**IN**	**42**	**11**	**150,4**	**PN**	**2**	**45°**
			113V002N11	**785562**	**EX**	**36**	**11**	**150**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. D40 4000 cc.	66 up	4									
Eng. D42 4200 cc.	70 up	4									
Eng. 363	67 up		**113V007S11**	**781204**	**IN**	**41**	**11**	**159**	**PN**	**2**	**45°**
			113V008N11	**781205**	**EX**	**37**	**11**	**158**	**PN**	**2**	**45°**
BYELARUS											
Tract. AL110		4	**104V001S00**	**50-100-7014**	**IN**	**48**	**11**	**158**	**PN**	**2**	**45°**
MTZ 50			**104V002S00**	**50-100-7015**	**EX**	**42**	**11**	**158**	**PN**	**2**	**45°**
			104G001A		I/E	18,03	11	88	G	L	STD
Tract. AL100		4	**059V001S00**	**10302117**	**IN**	**41**	**11**	**168**	**PN**	**6**	**45°**
Eng. Universal			**059V002S00**	**10302118**	**EX**	**37**	**11**	**167,5**	**PN**	**6**	**45°**
CARRARO											
Eng. 23B, 300		2	**071V001S00**	**77257**	**IN**	**40**	**10**	**142**	**PN**	**13**	**45°**
			071V002S00	**77258**	**EX**	**36**	**10**	**142**	**PN**	**13**	**45°**
			071G001A	129003-77130	IN	16,03	10	66	G	F	STD
			071G002A	129004-77129	EX	16,03	10	81	G	F	STD
Eng. 425, 430		3/4	**071V005S00**	**91327**	**IN**	**46**	**10**	**140**	**PN**	**21**	**45°**
Eng. 702, 704			**071V006S00**	**91326**	**EX**	**41**	**10**	**140**	**PN**	**21**	**45°**
			071G003A	91324	I/E	16,05	10	65	G	L	STD
CATERPILLAR											
D7 - D8	58/69	4/6	**014V027S00**	**7F5310** **8H1993**	**IN**	**59,6**	**12,60**	**236**	**PN**	**6**	**45°**
Eng. D342 13A- 14A- 15A series 35A1			**014V028N00**	**7F4784** **8H1994**	**EX**	**58**	**12,60**	**236**	**PN**	**6**	**45°**

D4 - D6 *Eng. D315, D318*	49/66	4/6	**014V029S00** **014V030S00**	**4F213** **6H3026** **4F212**	**IN** **EX**	**51,6** **46,8**	**11** **11**	**197,8** **197,6**	**PN** **PN**	**6** **6**	**45°** **45°**
Traxcavator D4 - D6	59/66	6	**014V031S00** **014V032N12**	**7M7358** **9L3160** **7M7359** **9M4163**	**IN** **EX**	**48,2** **45**	**9,50** **9,50**	**166,5** **166,5**	**PN** **PN**	**8** **8**	**30°** **30°**
			014G023A	4N3668	I/E	16,72	9,50	82	G	R	STD
D9 *Eng. D353, D379, D398*		8/12	**014V033S00** **014V034N00**	**7M7817** **4H9805** **8H7097** **4H9804** **8N3723**	**IN** **EX**	**63,5** **59,8**	**12,60** **12,60**	**238,5** **238,5**	**PN** **PN**	**6** **6**	**30°** **30°**
D4D - D5 - D6C - D7E		4/6	**014V037S00** **014V040N12**	**5S6452** **5S6449**	**IN** **EX**	**51,2** **48,2**	**9,50** **9,50**	**140** **139,2**	**PN** **PN**	**8** **8**	**30°** **30°**
			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
			014G007A	5S4507	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G033A	(1/2 thread) (5S4507)	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G043A	(int. thread)	I/E	16,71	9,50	70,8	G	R	STD
Eng. EI GY			**014V063P31** **014V064P31**	**122-0322** **122-0321**	**IN** **EX**	**45** **41,9**	**9,50** **9,50**	**184,4** **184,3**	**PR** **PR**	**8** **8**	**30°** **45°**
			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
D4 - D4D - D5 - D6C - D7E *Eng. D330, D333* 977 - 11K - 3304 - 3306 D7F - 980B *Eng. D330C, D333C Turbo*		4/6 4/6 4/6	**014V037S00** **014V039N00** **014V040N24**	**5S6452** **7S8809** **2W2621** **9N6117** **5S7232** **5S6449** **8N0875**	**IN** **IN** **EX**	**51,2** **51,2** **48,2**	**9,50** **9,50** **9,50**	**140** **140** **139,2**	**PN** **PN** **PN**	**8** **8** **8**	**30°** **30°** **30°**
			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
			014G007A	5S4507	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G033A	(1/2 thread) (5S4507)	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G043A	(int. thread)	I/E	16,71	9,50	70,8	G	R	STD
Eng. 1673 C		6	**014V039N00** **014V040N12**	**7S8809** **2W2621** **9N6117** **5S6449**	**IN** **EX**	**51,2** **48,2**	**9,50** **9,50**	**140** **139,2**	**PN** **PN**	**8** **8**	**30°** **30°**
			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
			014G007A	5S4507	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G033A	(1/2 thread) (5S4507)	I/E	16,71	9,50	82	G	F	STD
			014G043A	(int. thread)	I/E	16,71	9,50	70,8	G	R	STD
Eng. 1140, 1145, 1150 *Eng. 1160, 3204, 3208*		8	**014V041S00** **014V042N00**	**9L7682** **9L9851** **9L7683** **9N5125** **1196772**	**IN** **EX**	**53,2** **46**	**9,50** **9,50**	**145** **144,5**	**PN** **PN**	**8** **8**	**30°** **45°**

			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
631 - 657 - 922 - 988 1693 - 3304 *Eng. D343, D346, D348, D349*		6 6	**014V043P12** **014V044P12**	**1P0407** **2M6402** **1N4885** **2M6403** **8N3725** **1P2629** **7E7830**	**IN** **EX**	**45** **42**	**9,50** **9,50**	**152** **152**	**PN** **PN**	**8** **8**	**45°** **45°**
			014G025A	4N3665 6N2236	I/E	17,54	9,50	71,5	G	R	STD
45V - 910 - 931 *Eng. 3240*		4	**014V053S00** **014V054P24**	**9N0180** **9N0185**	**IN** **EX**	**48** **46**	**9,50** **9,50**	**150** **150**	**PR** **PR**	**8** **8**	**30°** **45°**
938 G/G2 *Eng. 3126*		6/12	**014V071N31** **014V072N31**	**1457390** **1478211**	**IN** **EX**	**40** **43**	**8** **9,50**	**183** **199**	**PN** **PR**	**1** **8**	**30°** **45°**
ENG. 3066 CLZ-HBC		4/6	**014V065P14** **014V066P14**	**5I7738** **5I7739**	**IN** **EX**	**44** **37**	**8** **8**	**134,2** **134**	**PN** **PN**	**2** **2**	**30°** **30°**
Eng. 3406 *Eng. 3408* *Eng. 3412*	84 up 84 up 84 up	6 8 12	**014V047N12** **014V048N24**	**4N5654** **1W3859** **2W2622** **1152368** **7N4580** **1W3860** **4N5653** **1152367** **1061111**	**IN** **EX**	**45** **41,8**	**9,50** **9,50**	**181,5** **181,5**	**PN** **PN**	**8** **8**	**30°** **45°**
			014G029A	4N2803	I/E	17,51	9,50	82	G	L	STD
D4 - D5 - D6 - D6C - D7 - D7G 980 B - 621 B - 623 B *Eng. 3304T/NA, 3306T/TA/NA* *Eng. 3406T/TA*	80 up 80 up	4/6 4/6	**014V049S00** **014V050N24**	**6N9915** **7N0572** **2W2620** **1007860** **6N9916** **7N0573** **1487455** **1007861**	**IN** **EX**	**51,3** **48,2**	**9,50** **9,50**	**136,4** **134,8**	**PR** **PN**	**8** **8**	**30°** **30°**
			014G027A	2P1262	I/E	16,72	9,50	71	G	L	STD
Eng. 3116 *Eng. 3126 TB F-W*		6	**014V061SN00** **014V062N24**	**7W8064** **1614280** **1051779** **7W2699** **1360819** **6115590**	**IN** **EX**	**47** **40**	**8** **8**	**177** **177**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			014G041A	8Y 8848	I/E	13,03	8	75,2	G	R	STD
CHEVROLET											
Matiz 800 S/SE *Eng. F8B, F8CV* 796 cc.	98 up	3	**142V005S14** **142V006N14**	**12911-78B00-000** **94580146** **12915-78B00-222** **96352793**	**IN** **EX**	**35,6** **31,9**	**5,50** **5,50**	**110,8** **110,3**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Matiz 1000 SX *Eng. B10S* 995 cc.	03 up	4	***142V006N28***	***12915-78B00-222*** ***96352793***	***EX***	***31,9***	***5,50***	***110,3***	***CV***	***1***	***45°***
Kalos 1.2 *Eng. F12S3* 1148 cc.	02 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Aveo 1.2 1206 cc.		4	116G005A 116G005B 116G005C 116G005D	11115A-70B00	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	5,50	43	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Lanos 1.4i	97 up	4	**142V003S11**	**96182934**	**IN**	**38**	**7**	**103,5**	**CV**	**1**	**45°**

Eng. A13SMS, A14SMS 1349 cc.			**142V004N11**	**96182933**	**EX**	**31**	**7**	**103,5**	**PR**	**1**	**45°**
Kalos 1.4i 8V	02 up	4	**142V009S14**	**96335947**	**IN**	**38**	**6**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. F14S3			**142V010N25**	**96335948**	**EX**	**31**	**6**	**104**	**PR**	**9**	**45°**
1399 cc.											
			142G003A	96338200	I/E	11,04	6	47,5	G	L	STD
			142G003B			11,09					0,05
			142G003C			11,14					0,10
			142G003D			11,24					0,20
Kalos 1.4i 16V	03 up	4	**142V011S11**	**96440081** **96376881**	**IN**	**28,6**	**6**	**101,6**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. F14D3											
Lacetti 1.4 16V		4	**142V012N11**	**96440079** **96376980**	**EX**	**27,3**	**6**	**101,2**	**CV**	**1**	**45°**
1399 cc.											
			142V012N28	***96440079*** ***96376980***	***EX***	***27,3***	***6***	***101,2***	***CV***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			142G001A	96103034	I/E	11,06	6	40	G	L	STD
			142G001B			11,11					0,05
			142G001C			11,16					0,10
			142G001D			11,26					0,20
Nexia - Nubira 1.6 16V	99/00	4	**142V001S11**	**96182806**	**IN**	**30,3**	**6**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
Lanos 1.6 16V	97 up	4	**142V002N23**	**96182805**	**EX**	**26**	**6**	**102**	**CV**	**1**	**45°**
Tacuma 1.6i 16V	00 up	4									
Eng. A16DM, A16DMS											
1598 cc.			142G001A	96103034	I/E	11,06	6	40	G	L	STD
			142G001B			11,11					0,05
			142G001C			11,16					0,10
			142G001D			11,26					0,20
Tacuma 1.8 i.e. 16V	00 up	4	**142V007S11**	**96230591**	**IN**	**38**	**6**	**101,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. F18N			**142V008N11**	**96230595**	**EX**	**31,3**	**6**	**101,2**	**PR**	**9**	**45°**
1761 cc.											
			045G011A	90502079	I/E	10,05	6	45	G	R	STD
			045G011B			10,10					0,05
			045G011C			10,15					0,10
			045G011D			10,25					0,20
			045G012A	90502080	EX	10,05	6	35	G	R	STD
			045G012B			10,10					0,05
			045G012C			10,15					0,10
			045G012D			10,25					0,20
			045G013A	(Bronze Version)	I/E	10,05	6	45	B	R	STD
			045G013B			10,10					0,05
			045G013C			10,15					0,10
			045G013D			10,25					0,20
			045G027A	(Bronze Version)	EX	10,05	6	35	B	R	STD
			045G027B			10,10					0,05
			045G027C			10,15					0,10
			045G027D			10,25					0,20
Epica 2.0 24V		6	**045V129S11**	**90412277**	**IN**	**32**	**6**	**102,1**	**PN**	**9**	**45°**
1993 cc.			**045V130N23**	**90410813**	**EX**	**29**	**6**	**92,2**	**PN**	**9**	**45°**
Nubira 2.0i 16V	99/00	4									
Leganza 2.0i 16V	97 up	4									
Tacuma 2.0i 16V	00 up	4	045G011A	90502079	I/E	10,05	6	45	G	R	STD
Eng. C20SED, X20SED			045G011B			10,10					0,05
Eng. T20SED			045G011C			10,15					0,10
1998 cc.			045G011D			10,25					0,20
			045G012A	90502080	EX	10,05	6	35	G	R	STD
			045G012B			10,10					0,05
			045G012C			10,15					0,10
			045G012D			10,25					0,20
			045G013A	(Bronze Version)	I/E	10,05	6	45	B	R	STD
			045G013B			10,10					0,05
			045G013C			10,15					0,10

			045G013D			10,25					0,20
			045G027A	(Bronze Version)	EX	10,05	6	35	B	R	STD
			045G027B			10,10					0,05
			045G027C			10,15					0,10
			045G027D			10,25					0,20
Mercruiser (Ford)		V6	**015V033S26**		**IN**	**48,9**	**STD 8,67**	**124**	**CV**	**24**	**45°**
		V8	**015V034N31**		**EX**	**38,1**	**9,45**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
			015V035S26		**IN**	**48,9**	**O/S 9,05**	**124**	**CV**	**24**	**45°**
			015V036N31		**EX**	**38,1**	**9,79**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
Mercruiser (Ford) New		V6					**STD**				
		V8	**015V037S26**		**IN**	**49,2**	**8,67**	**124**	**CV**	**32**	**45°**
			015V038N31		**EX**	**38,1**	**8,66**	**125**	**CV**	**32**	**45°**
			015V039S26		**IN**	**49,2**	**O/S 9,05**	**124**	**CV**	**32**	**45°**
			015V040N31		**EX**	**38,1**	**9,04**	**125**	**CV**	**32**	**45°**
Eng. 153 2500 cc.	63/66	4	**015V023S00**	**3819002**	**IN**	**43,7**	**8,67**	**124,8**	**PR**	**24**	**45°**
Eng. 194 3180 cc.	62/67	6	**015V024N00**	**3735316**	**EX**	**38,2**	**8,65**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
Eng. 230 3770 cc.	62 up	6	**015V025S00**	**3819003**	**IN**	**43,7**	**+.003" 8,75**	**124,8**	**PR**	**24**	**45°**
Eng. 250	66 up	6	**015V026N00**	**3715625**	**EX**	**38,2**	**8,73**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
Eng. 262 4100 cc.	75 up	6	**015V027S00**	**3819004**	**IN**	**43,7**	**+.015" 9,05**	**124,8**	**PR**	**24**	**45°**
Eng. 265 4350 cc.	55/57	8	**015V028N00**	**3715626**	**EX**	**38,2**	**9,03**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
Eng. 283 4637 cc.	57 up	8	**015V029S00**		**IN**	**43,7**	**+.030" 9,43**	**124,8**	**PR**	**24**	**45°**
Eng. 307 5030 cc.	68/72	8	**015V030N00**		**EX**	**38,2**	**9,41**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
Eng. 327 5360 cc.	62 up	8	**015V031S00**		**IN**	**43,7**	**+.045" 9,81**	**124,8**	**PR**	**24**	**45°**
Eng. 400 6550 cc.	71 up	8	**015V032N00**		**EX**	**38,2**	**9,79**	**125**	**PN**	**24**	**45°**
CHRYSLER											
PT Cruiser - Neon 1.6i 16V *Eng. R50* 1598 cc.	01 up	4	**011V053S11**	**11341485585**	**IN**	**30,2**	**6**	**109,4**	**CV**	**9**	**45°**
			011V054N11	**11347829943**	**EX**	**23,3**	**6**	**118,3**	**PN**	**9**	**45°**
			011G027A		I/E	11,06	6	42	G	L	STD
			011G027B			11,10					0,04
			011G027C			11,16					0,10
			011G027D			11,26					0,20
			011G027E			11,36					0,30
Voyager 16V		4	**125V007S11**		**IN**	**33,2**	**6**	**115**	**CV**	**1**	**45°**
Stratus 16V *Eng. C00* 1995 cc.		4	**125V008N21**		**EX**	**28,7**	**6**	**117**	**CV**	**1**	**45°**
			125G001A	4667411	I/E	11,08	6	44	G	L	STD
			125G001B			11,12					0,04
			125G001C			11,18					0,10
			125G001D			11,25					0,17
CHRYSLER DIESEL											
PT Cruiser 2.2 CRD 16V *Eng. OM664* 2151 cc.	02 up	4	**020V099S14**	**05073735AA**	**IN**	**30**	**7**	**104**	**PN**	**1**	**45°**
			020V100N14	**05073738AA**	**EX**	**28,3**	**7**	**104,3**	**PN**	**1**	**45°**
			020G063A	6110530329	I/E	12,57	7	37,6	G	R	STD
			020G063B			12,61					0,04
			020G063C			12,66					0,09
			020G063D	6110530429		12,76					0,19

Voyager 2.5 TD *Eng. 425CHIE/CHIEA* *Eng. HR92.4SHI* 2499 cc.	91 up	4	**004V029SN11** **004V040SN11**	**2036019** **20360026A** **116760330001** **60507189** **2037018** **116760330101** **60540864** **20370025A**	**IN** **EX** **EX**	**40** **34** **34**	**8** **8** **8**	**121** **121** **121**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**35°** **45°** **45°**
			041G015A 041G015B 041G015C 041G015D	20382004F	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	55	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Voyager 2.5 CRD 16V *Eng. VM25D* 2499 cc.	03 up	4	**125V009S11** **125V010N11**	**05066770AA** **20362007F** **05066769AA** **20372007F**	**IN** **EX**	**32,4** **30,8**	**6** **6**	**109** **108,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			041G019A 041G019B 041G019C 041G019D	5066773AA	I/E	11,03 11,06 11,13 11,23	6	44,5	G	R	STD 0,03 0,10 0,20
CITROÊN												
Ami 6 Ami 8 35 cv.	69 up 69 up	2 2	**016V023S00** **016V024N00**	**5421996** **AM 124-8D**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8,50**	**88,5** **87**	**PR** **PR**	**9** **9**	**30°** **45°**
			016G001A 016G001B 016G001C 016G001D	KN 1714	IN	12,57 12,62 12,67 12,77	8	47	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G002A 016G002B 016G002C 016G002D	KN 1715	EX	12,57 12,62 12,67 12,77	8,50	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
DS 21 - ID 19 - ID 20 DS 20 - D Special D Super - Pallas	68 up	4 4 4	**016V025S00** **016V026N11**	**DX 124-7A** **95562253** **5467121** **5422630** **DX 124-8** **95562254** **5411684**	**IN** **EX**	**49** **39**	**8** **9**	**116,4** **104,2**	**CV** **CV**	**9** **9**	**30°** **45°**
			016G005A 016G005B 016G005C 016G005D	DX 1243 2N-124-3	IN	13,06 13,11 13,16 13,26	8	60	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G006A 016G006B 016G006C 016G006D	DX 12410 2N-124-10	EX	13,06 13,11 13,16 13,26	9	44,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Dyane 4 CV 2 CV 435 cc.	68 up 70 up	2 2	**016V027S00** **016V028N11**	**5435070Y** **5457490** **5435075C** **5457491**	**IN** **EX**	**39** **34**	**8** **8,50**	**89,8** **88,5**	**PR** **PR**	**9** **9**	**30°** **45°**
			016G001A 016G001B 016G001C 016G001D	KN 1714	IN	12,57 12,62 12,67 12,77	8	47	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G002A 016G002B	KN 1715	EX	12,57 12,62	8,50	42	B	R	STD 0,05

			016G002C			12,67						0,10
			016G002D			12,77						0,20
Visa Special / Club	80 up	2	**016V039S00**	**5487229**	**IN**	**39,6**	**8**	**87,8**	**CV**	**9**	**45°**
LNA	78 up	2	**016V040N11**	**5487230**	**EX**	**35,8**	**8,50**	**86,3**	**PR**	**9**	**45°**
Visa 3CV	78 up	2									
652 cc.			016G001A	KN 1714	IN	12,57	8	47	B	R	STD
			016G001B			12,62					0,05
			016G001C			12,67					0,10
			016G001D			12,77					0,20
			016G002A	KN 1715	EX	12,57	8,50	42	B	R	STD
			016G002B			12,62					0,05
			016G002C			12,67					0,10
			016G002D			12,77					0,20
Audace / Escape	93 up	4	**048V047S00**	**97531079**	**IN**	**34,7**	**7**	**112,8**	**CV**	**1**	**30°**
Eng. TU9M			**048V048N11**	**97531046**	**EX**	**27,8**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
854 cc.											
AX 10E/10RE	86 up	4									
Eng. TU9M			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
Saxo 1.0 X	96 up	4	016G011B	0220-60		13,11					0,05
Eng. TU 9M/Z			016G011C			13,16					0,10
954 cc.			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
LNA 4CV	84 up	4	**048V025S00**	**7910025378**	**IN**	**37**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**30°**
954 cc.				**95563504**							
C15 1.1	84/86	4		**95551307**							
Visa - Visa Super	78 up	4	**048V026N11**	**7910025382**	**EX**	**29**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
BX 1.1 - LNA 1.1	82 up	4		**95563505**							
Eng. 109/5E, 109/5F				**95551308**							
1124 cc.											
Visa Super X - BX 1.4	80 up	4									
C15E	86 up	4	016G009A	220510	I/E	13,06	8	47,5	G	R	STD
Eng. XY6D, XY7, XY8			016G009B	790210		13,11					0,05
1361 cc.			016G009C			13,16					0,10
			016G009D	9400220510		13,26					0,20
C1 1.0 12V	05 up	3	**048V101S14**	**0948E2**	**IN**	**27,5**	**5**	**88,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 11KRFE			**048V102N14**	**0949C8**	**EX**	**23,6**	**5**	**89,1**	**PR**	**1**	**45°**
998 cc.											
			058G131A	0221-28	I/E	9,73	5	34,5	G	L	STD
			058G131B			9,78					0,05
			058G131C			9,83					0,10
			058G131D			9,93					0,20
GS 6CV - Break - Spéciale	71 up	4	**016V021S00**	**GX0121401-A**	**IN**	**39**	**8**	**97,5**	**PN**	**9**	**30°**
1015 cc.				**5457480K**							
GSX - Axel 11/R	77 up	4	**016V022N11**	**GX0121601-A**	**EX**	**34**	**8,50**	**96,4**	**PR**	**9**	**45°**
1120 cc.				**5457481W**							
GS 1220 - Break	72 up	4									
1222 cc.			016G007A	GX 0120001A	IN	12,56	8	55	B	R	STD
			016G007B			12,61					0,05
			016G007C			12,66					0,10
			016G007D			12,76					0,20
			016G008A	GX0120301A	EX	12,56	8,50	49,5	B	R	STD
			016G008B			12,61					0,05
			016G008C			12,66					0,10
			016G008D			12,76					0,20
C2 1.1	03 up	4	**048V079S00**	**094891**	**IN**	**36,7**	**7**	**112,9**	**CV**	**1**	**45°**
C3 1.1	03 up	4	**048V050N11**	**97531044**	**EX**	**29**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. TU1JP				**97533264**							
1124 cc.											
			048V050N28	***97531044***	***EX***	***29***	***7***	***112,6***	***CV***	***1***	***45°***
				97533264							
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								

			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
C15 1.1	88/96	4	**048V049S00**	**97531080**	**IN**	**36,5**	**7**	**112,8**	**CV**	**1**	**30°**
ZX 1.1	93/97	4		**97533266**							
BX 1.1	88/92	4	**048V050N11**	**97531044**	**EX**	**29**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
AX 11 RE/TRE	86 up	4		**97533264**							
Berlingo - Saxo 1.1i X/SX	96 up	4									
Eng. TU1, TU1MZ, TU1M			***048V050N28***	***97531044***	***EX***	***29***	***7***	***112,6***	***CV***	***1***	***45°***
1124 cc.				***97533264***							
AX 14 TRS/TZS	86 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
AX XT	91 up	4									
AX GT/GTi	87 up	4									
ZX Reflex	91 up	4	016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
AX TGS/4x4/Turbo	93 up	4	016G011B	0220-60		13,11					0,05
ZX Tilt/Break 1.4i	91/97	4	016G011C			13,16					0,10
Saxo 1.4i SX	96 up	4	016G011D	9456001145		13,26					0,20
Xsara Break 1.4iX - Berlingo 1.4	97 up	4									
C15 1.4	87 up	4	016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
Eng. TU3, TU3MZ, TU3-2K			016G021B			13,11					0,05
Eng. TU3S, TU3FMC, TU3JP			016G021C			13,16					0,10
Eng. TU3FJ2, TU3A			016G021D			13,26					0,20
C2 - C3 1.4	03 up	4									
1361 cc.											
GS	74/78	4	**016V035S11**	**5468599**	**IN**	**38**	**8**	**95**	**CV**	**9**	**45°**
1220 cc.			**016V036N11**	**5468600**	**EX**	**36**	**8,50**	**94**	**PR**	**9**	**45°**
GS - GSX3 - GSA	78 up	4									
Axel 1300	79 up	4									
1299 cc.			016G007A	GX 0120001A	IN	12,56	8	55	B	R	STD
			016G007B			12,61					0,05
			016G007C			12,66					0,10
			016G007D			12,76					0,20
			016G008A	GX0120301A	EX	12,56	8,50	49,5	B	R	STD
			016G008B			12,61					0,05
			016G008C			12,66					0,10
			016G008D			12,76					0,20
AX Sport	86 up	4	**016V045N14**	**95638476**	**IN**	**39,3**	**8**	**111,8**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. TU24			**016V046N14**	**95638477**	**EX**	**31,2**	**8**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
1294 cc.											
			048G047A		I/E	13,07	8	48,4	B	R	STD
			048G047B			13,12					0,05
			048G047C			13,17					0,10
			048G047D	0220-71		13,27					0,20
C2 1.4i 16V	04 up	4	**048V099S00**	**0948C8**	**IN**	**28,2**	**5,50**	**100,7**	**CV**	**9**	**45°**
C3 1.4i 16V	04 up	4	**048V100N11**	**0949C4**	**EX**	**24,4**	**5,50**	**101**	**CV**	**9**	**45°**
C4 1.4i 16V	04 up	4									
Eng. ET3J4-KFU											
1360 cc.			016G025A		I/E	10,57	5,50	38	B	L	STD
			016G025B			10,60					0,03
			016G025C			10,65					0,08
			016G025D			10,70					0,13
AX Xsi/GTi	91 up	4	**048V057N14**	**96101886**	**IN**	**39,4**	**7**	**111,7**	**CV**	**9**	**30°**
AX Allure	91 up	4		**96183535**							
Eng. TU3FJ2K			**048V058N14**	**96101887**	**EX**	**31,3**	**7**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
Xara 1.4i	97up	4									
Eng. TU3JP											
1361 cc.			048G039A	0220-84	I/E	13,06	7	48,5	B	R	STD
Saxo 1.6i	96 up	4	048G039B			13,11					0,05
Xara 1.6i	97 up	4	048G039C			13,16					0,10
Xara Picasso 1.6i	98 up	4	048G039D	0220-83		13,26					0,20
Eng. TU5JP											
1587 cc.											

C3 1.4i 16V	08 up	4	**048V103S00**	**753388480**	**IN**	**30**	**5**	**97**	**CV**	**9**	**45°**
C4 - DS3 1.4i 16V	09 up	4	**048V104N00**	**753388580**	**EX**	**25,1**	**5**	**110,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 8FP EP3											
1397 cc.											
C3 - C4 1.6i 16V	08 up	4									
DS3 1.6i 16V	10 up	4									
DS4 1.6i 16V	11 up	4									
Eng. 5FS EP6C											
1598 cc.											
ZX Aura	91 up	4	**048V055S11**	**9153501780**	**IN**	**41,4**	**8**	**108,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XU5M/4Z			**048V056N11**	**9153501980**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PN**	**1**	**45°**
Visa 8CV	84 up	4									
Xantia SX	93 up	4									
Zx Break	93/97	4	048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
Eng. XU5JP, XU7JP			048G033B			13,12					0,05
Visa 1.6 GTi	86/91	4	048G033C			13,17					0,10
Eng. B6D			048G033D	0220-63		13,27					0,20
1580 cc.											
Xsara 1.8i	97 up	4	048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
Evasion 1.8	95 up	4	048G034B			13,12					0,05
Berlingo Familial 1.8i	96 up	4	048G034C			13,17					0,10
Xantia 1.8i	97/98	4	048G034D	0221-17		13,27					0,20
ZX 1.8i	92/97	4									
Eng. XU7JP, XU7JB			048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
1761 cc.			048G031B			13,12					0,05
BX 1.9	87 up	4	048G031C			13,17					0,10
Eng. XU92C (B2A)			048G031D			13,27					0,20
BX 4x4	88 up	4									
Eng. XU9C, XU9M											
ZX 1.9i	91/97	4									
Eng. XU9JA											
1905 cc.											
Jumper 2.0i	94 up	4									
Eng. XU10J2U											
1998 cc.											
Jumpy 1.6	95 up	4	**025V127S11**	**7617500**	**IN**	**39,4**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 220A2.000				**96700315**							
1581 cc.			**025V152N11**	**5973128**	**EX**	**31**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
				4315062							
				4314869							
				4239918							
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Saxo 1.6i VTS 16V	96 up	4	**048V071N11**	**96254648**	**IN**	**28,7**	**6**	**104,3**	**CV**	**1**	**45°**
Xara 1.6i 16V	00 up	4	**048V072N23**	**96254645**	**EX**	**24,5**	**6**	**104,3**	**PR**	**1**	**45°**
Berlingo 1.6i 16V	00 up	4									
Eng. TU5J4, TU5JP4											
1587 cc.			048G057A	0220-95	I/E	11,07	6	40	B	R	STD
			048G057B			11,12					0,05
			048G057C			11,17					0,10
			048G057D			11,27					0,20
C2 1.6i 16V	03 up	4	**048V081S00**	**0948A9**	**IN**	**31,2**	**6**	**103,8**	**CV**	**1**	**45°**
C3 1.6i 16V	02 up	4		**0948E0**							
C4 1.6i 16V	04 up	4	**048V082N11**	**0949A8**	**EX**	**24,5**	**6**	**104,5**	**PR**	**1**	**45°**
Xara/Picasso - Berlingo1.6i 16V	00 up	4		**0949C5**							
Eng. TU5JP4											
1587 cc.			048G057A	0220-95	I/E	11,07	6	40	B	R	STD
			048G057B			11,12					0,05
			048G057C			11,17					0,10
			048G057D			11,27					0,20
BX 16 RE/RS/S/TRI/TRS	84 up	4	**048V051S17**	**91512096**	**IN**	**40**	**8**	**108,8**	**CV**	**1**	**45°**
Visa GTI	84 up	4	**048V052N11**	**91513446**	**EX**	**33**	**8**	**108,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XU5S, XU5J											
1581 cc.			048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
			048G033B			13,12					0,05

			048G033C			13,17					0,10
			048G033D	0220-63		13,27					0,20
			048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
			048G034B			13,12					0,05
			048G034C			13,17					0,10
			048G034D	0221-17		13,27					0,20
			048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
			048G031B			13,12					0,05
			048G031C			13,17					0,10
			048G031D			13,27					0,20
Xara 1.6i	98 up	4	**048V097S00**	**094893**	**IN**	**39,4**	**7**	**111,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. TU5JP			**048V058N14**	**96101887**	**EX**	**31,3**	**7**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
1587 cc.											
			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
Xsara Picasso 1.8i 16V	98 up	4	**048V083S17**	**0948A4**	**IN**	**29,8**	**6**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
C5 1.8i 16V	01 up	4	**048V084N11**	**0949A4**	**EX**	**27,2**	**6**	**104,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. EW7J4											
1749 cc.											
			016G023A	02130-12	IN	12,07	6	40	B	R	STD
			016G023B			12,12					0,05
			016G023C			12,17					0,10
			016G023D			12,27					0,20
			016G024A	02130-13	EX	12,07	6	40	G	R	STD
			016G024B			12,12					0,05
			016G024C			12,17					0,10
			016G024D			12,27					0,20
Xsara/Picasso - VTS 1.8 16V	97 up	4	**016V053S17**	**094892**	**IN**	**34,6**	**6**	**106,4**	**PR**	**1**	**45°**
Xantia - ZX 1.8 16V	97 up	4	**016V054N11**	**094992**	**EX**	**29,6**	**6**	**105,8**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. XU7JP4				**0949A6**							
1761 cc.											
Evasion - Xara 2.0 16V	98/00	4									
XM 2.0i 16V	97/00	4	048G051A	0221-25	IN	12,07	6	41	B	R	STD
Xantia SX/Combi 2.0 16V	95 up	4	048G051B			12,12					0,05
Eng. XU10J4R			048G051C			12,17					0,10
ZX 2.0 16V	96 up	4	048G051D			12,27					0,20
Eng. XU10J4											
1998 cc.			048G052A	0221-24	EX	12,07	6	41	G	R	STD
			048G052B			12,12					0,05
			048G052C			12,17					0,10
			048G052D			12,27					0,20
Xantia 1.8i 16V	95 up	4	**016V047S17**	**96172597**	**IN**	**34,6**	**7**	**106,4**	**PR**	**9**	**45°**
Xara 1.8i 16V	97 up	4	**016V048N11**	**96172795**	**EX**	**29,6**	**7**	**105,7**	**PR**	**9**	**45°**
ZX 1.8 16V	96/97	4									
Eng. XU7JP4											
1761 cc.			016G019A		IN	12,07	7	40	G	R	STD
Xantia SX 2.0i 16V	95 up	4	016G019B			12,12					0,05
ZX 16V	93 up	4	016G019C			12,17					0,10
Xantia VSX 16V	93 up	4	016G019D			12,27					0,20
XM 16V SX	95 up	4									
XM 16V SX Break	95 up	4	016G020A		I/E	12,07	7	40	B	R	STD
Eng. XU10J4R			016G020B			12,12					0,05
1998 cc.			016G020C			12,17					0,10
			016G020D			12,27					0,20
			048G035A	0220-73	IN	12,06	7	40	B	R	STD
			048G035B			12,11					0,05
			048G035C			12,16					0,10
			048G035D			12,26					0,20
			048G036A	0221-19	EX	12,06	7	40	B	R	STD
			048G036B			12,11					0,05

			048G036C 048G036D			12,16 12,26					0,10 0,20
C25 1.8 *Eng. XM7T* 1796 cc. C25 2.0 *Eng. XN1T* 1971 cc.	81 up 81 up	4 4	**048V019S17** **048V020N11**	**91510548** **094829** **91520847** **094927**	**IN** **EX**	**42,5** **35,5**	**8** **8**	**118,6** **112,2**	**CV 1** **PR 1**		**30°** **45°**
			048G013A 048G013B 048G013C 048G013D	0220-25	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	55	G R		STD 0,05 0,10 0,20
CX Break - Pallas CX 20 RE/TRE/GT *Eng. 829A5* 1995 cc. CX 22 RS/TRS *Eng. J6TA500* 2165 cc.	79 up 79 up 85 up	4 4 4	**048V039S11** **050V036N00** 048G019A 048G019B 048G019C 048G019D	**95536524** **95536523** 0220-58	**IN** **EX** I/E	**44** **38,5** 13,05 13,10 13,15 13,25	**8** **8** 8	**112** **111,5** 51	**CV 1** **CV 1** G R		**30°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20
BX 19 GTI *Eng. D2A (XU9J2)* 1905 cc.	86 up	4	**016V043S11** **016V044N11**	**91537489** **91537491**	**IN** **EX**	**41,5** **34,5**	**8** **8**	**105** **104,8**	**CV 1** **CV 1**		**45°** **45°**
			048G033A 048G033B 048G033C 048G033D	0220-63	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	8	38,7	B R		STD 0,05 0,10 0,20
			048G034A 048G034B 048G034C 048G034D	0221-17	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	45	B R		STD 0,05 0,10 0,20
			048G031A 048G031B 048G031C 048G031D		I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	45	G R		STD 0,05 0,10 0,20
BX 19 GTi 16V *Eng. D6A (XU9J4)* 1905 cc. Xantia 2.0i 16V ZX 2.0 16V *Eng. XU10J4, XU10J4Z* 1998 cc.	88 up 93/98 92/97	4 4 4	**048V061N11** **048V062N23**	**91540748** **91540782**	**IN** **EX**	**34,6** **29,6**	**7** **7**	**106,4** **105,8**	**PN 9** **PR 9**		**45°** **45°**
			016G019A 016G019B 016G019C 016G019D		IN	12,07 12,12 12,17 12,27	7	40	G R		STD 0,05 0,10 0,20
			016G020A 016G020B 016G020C 016G020D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	40	B R		STD 0,05 0,10 0,20
			048G035A 048G035B 048G035C 048G035D	0220-73	IN	12,06 12,11 12,16 12,26	7	40	B R		STD 0,05 0,10 0,20
			048G036A 048G036B 048G036C 048G036D	0221-19	EX	12,06 12,11 12,16 12,26	7	40	B R		STD 0,05 0,10 0,20
XM Ambiance - Harmonie *Eng. XU102C, XU10J2* *Eng. XU10J2Z* XM 2.0i Turbo Xantia SX/VSX 2.0i / Turbo Evasion X/SX 2.0i / Turbo Jumper/Combi ZX 2.0 *Eng. XU10J2C, XU10J2TE* 1997 cc.	89 up 92/00 93 up 94 up 94 up 92/97	4 4 4 4 4 4	**048V059S17** **048V060N11**	**9605936180** **9611782880** **96059362** **96147032**	**IN** **EX**	**42,6** **34,5**	**8** **8**	**108,8** **108,4**	**PR 9** **PR 9**		**45°** **45°**
			016G015A 016G015B 016G015C 016G015D	0220-85	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	8	43,6	B R		STD 0,05 0,10 0,20

			016G016A 016G016B 016G016C 016G016D	0221-21	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	50,6	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Xsara VTS 16V ZX 2.0 16V *Eng. XU10J4RS* 1998 cc.	97 up 96/97	4 4	**016V049S26** **016V050N11**	**96246139** **094882** **96203976** **094987**	**IN** **EX**	**34,1** **30,8**	**6** **6**	**106,4** **105,4**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			048G055A 048G055B 048G055C 048G055D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	B R	STD 0,05 0,10 0,20
C5 2.0 HPi 16V *Eng. EW10D* 1998 cc.	01 up	4	**048V095S26** **048V096N11**	**0948A7 / 0948C6** **0949A7 / 0949C2**	**IN** **EX**	**32,4** **29,1**	**6** **6**	**105** **102,7**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G R	STD 0,05 0,10 0,20
Xara / Picasso 2.0i 16V Evasion 2.0i 16V C5 - Jumpy 2.0i 16V *Eng. EW10J4* 1998 cc.	00 up 00 up 01 up	4 4 4	**048V075S00** **048V076N23**	**094899** **094999**	**IN** **EX**	**33,3** **29**	**6** **6**	**106,3** **103,6**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G055A 048G055B 048G055C 048G055D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	B R	STD 0,05 0,10 0,20
C8 2.2i 16V *Eng. 3FZ* 2231 cc.	02 up	4	**048V109S17** **048V110N11**	**0948A1** **0949A2**	**IN** **EX**	**35** **31,1**	**6** **6**	**106,2** **103**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G R	STD 0,05 0,10 0,20
SM *Eng. C114 Maserati*	71 up	6	**117V001S14** **117V002SN11**	**MD66697** **MA66698**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8** **9**	**101** **103**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
C5 3.0i V6 24V *Eng. ES9J4S* 2946 cc.	01 up	V6	**048V093S26** **048V094N11**	**0948A5** **0949A5**	**IN** **EX**	**35** **30,5**	**6** **6**	**108,4** **106,9**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			048G057A 048G057B 048G057C 048G057D	0220-95	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40	B R	STD 0,05 0,10 0,20
CITROÊN DIESEL										

AX 14D/RD/TRD *Eng. TUD3/Y* 1361 cc.	88 up	4	**016V041S00** **016V042N11**	**96012815** **95638449** **96012816** **95638450**	**IN** **EX**	**35,5** **30,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PR** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
C1 1.4 HDi C2 - Xara 1.4 HDi C3 1.4 HDi *Eng. DV4 TD* 1398 cc.	05 up 03 up 02 up	4 4 4	**026V277S26** **026V278N11**	**1145933** **1152191** **0948C2** **1145923** **1202362** **0949B1**	**IN** **EX**	**32,8** **30,2**	**5,50** **5,50**	**97,5** **97,5**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
C3 1.4 HDi 16V *Eng. DV4TED4* 1398 cc.	02 up	4	**048V087S26** **048V088N11**	**0948C4** **0949C1**	**IN** **EX**	**24,3** **22,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
AX1.5 DX - SX - VSX Saxo 1.5 D SX Xsara 1.5 D SX *Eng. TUD5* 1527 cc.	94 up 96 up 97 up	4 4 4	**016V051S00** **016V052N11**	**96150145** **96150144**	**IN** **EX**	**37** **31,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
C3 - Berlingo 1.6 HDi 16V C4 - C5 1.6 HDi 16V Xara Picasso 1.6 HDi 16V *Eng. DV6TED4* 1560 cc.	05 up 04 up 04 up	4 4 4	**048V089S26** **048V090N11**	**0948C7** **0949C3**	**IN** **EX**	**25,6** **23,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,6**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
BX 1.7 D ZX Break Berlingo 1.7 D Visa 1.7 D C15 1.7 D *Eng. XUD7* 1769 cc. Xara - Jumpy - Berlingo1.9 D *Eng. DW8* 1868 cc. ZX Break 1.9 D Xantia 1.9 D Berlingo 1.9 D C25 1.9 D Jumper 1.9 D	86/93 93/97 98 up 86/91 86/97 98 up 93/97 94 up 97 up 87/94 96 up	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	**048V045S11** **048V042N11**	**93510415** **95501280** **93501072**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20

Jumpy 1.9 D *Eng. XUD9A/U/Y/L* Xsara SX 1.9 D *Eng. XUD9SD/BSD* 1905 cc. BX 19D/TRD *Eng. XUD9* 2088 cc.	95/98 97 up 86 up	4 4 4									
BX DTR *Eng. XUD7, XUD7TE - Turbo* 1769 cc.	88 up	4	**048V053N11** **048V054N11** **048V068N11**	**96005391** **96005392** **96272853**	**IN** **EX** **EX**	**38,5** **33** **33**	**8** **8** **8**	**112,4** **112** **112**	**PN 1** **PR 1** **PN 1**	**45°** **45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Visa D/RD C15 1.7 D BX 1.7 RD *Eng. XUD7* 1769 cc. BX 1.9 D/RD *Eng. XUD9* 1905 cc.	84 up 84 up 84/86 83 up	4 4 4 4	**048V041S00** **048V042N11**	**93501279** **93501070** **95501280** **93501072**	**IN** **EX**	**38** **33**	**8** **8**	**112,5** **112**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
			048G027A 048G027B 048G027C 048G027D	0220-55 9456001351	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8	50	B L	STD 0,05 0,10 0,20
C4 - C5 2.0 HDi 16V *Eng. DW10BTED4* 1997 cc. C5 - C8 2.2 HDi 16V *Eng. DW12TED4* 2179 cc.	04 up 01 up	4 4	**048V077S26** **048V078N11**	**0948A3** **0949A3**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**105** **105**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
C5 - C8 2.2 HDi 16V *Eng. DW12BTED4* 2179 cc.	08 up	4	**048V107S11** **048V108N11**	**0948E5** **0949E1**	**IN** **EX**	**27,2** **25,2**	**6** **6**	**95,8** **94,9**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
ZX D/TD Xantia D/TD Evasion Turbo Diesel Jumper Combi Xara D/TD Jumpy 1.9 TD *Eng. XUD9TE/TF/A/BTF/UTF* 1905 cc.	93 up 93 up 93 up 93 up 97 up 95 up	4 4 4 4 4 4	**048V053N11** **048V068N11**	**96005391** **96272853**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Xantia - Xsara/Picasso 2.0 TD Evasion - Berlingo 2.0 HDi Jumpy 2.0 HDi C5 - C25 2.0 HDi *Eng. DW10TD, DW10ATED* *Eng. DW10BTED* 1997 cc.	98 up 99 up 99 up 01 up	4 4 4 4	**048V073S11** **048V074N11**	**094895** **094996**	**IN** **EX**	**35,6** **33,8**	**6** **6**	**107,1** **107,1**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G R	STD

			048G063B			12,11						0,05
			048G063C			12,16						0,10
			048G063D			12,26						0,20
Evasion - Jumpy 2.0 HDi 16V	00 up	4	**016V055S26**	**9635317980**	**IN**	**30**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**	
C5 2.0 HDi 16V	01 up	4	**016V056N11**	**9635318480**	**EX**	**25**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**	
C8 2.0 HDi 16V	02 up	4										
Eng. DW10ATED4												
1997 cc.			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD	
			048G059B			10,11						0,05
			048G059C			10,16						0,10
			048G059D			10,26						0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD	
			048G063B			12,11						0,05
			048G063C			12,16						0,10
			048G063D			12,26						0,20
XM 2.1 D/TD 12V	89 up	4	**048V065S11**	**96008334**	**IN**	**33,9**	**8**	**122,3**	**PR**	**9**	**45°**	
Ambiance - Harmonie			**048V066N11**	**96079213**	**EX**	**33,9**	**8**	**121,9**	**PN**	**9**	**45°**	
Eng. XUD11A/ATE/BTE												
Xantia 2.1 TD 12V	95 up	4										
XM 2.1 TD 12V	95 up	4	048G041A	220081	I/E	13,07	8	54,5	B	R	STD	
Evasion 2.1 TD 12V	95 up	4	048G041B			13,12						0,05
Eng. XUD11BTE			048G041C			13,17						0,10
2088 cc.			048G041D	9456029080		13,27						0,20
D 12 3V	89 up	4										
Eng. XUD11A												
2138 cc.												
CS 2200	76 up	4	**016V031S11**	**5478734**	**IN**	**42**	**8**	**121,5**	**PN**	**9**	**45°**	
CX 2500				**9555275080**								
C25 - C35			**016V032N21**	**5457479**	**EX**	**35**	**9**	**121,5**	**PN**	**9**	**45°**	
2175 cc.				**9555275280**								
				95569117								
			025G039A	5414143	IN	13,07	8	54	G	R	STD	
			025G039B			13,12						0,05
			025G039C			13,17						0,10
			025G039D	5414144		13,27						0,20
			025G040A	5414141	EX	13,07	9	57	G	R	STD	
			025G040B			13,12						0,05
			025G040C			13,17						0,10
			025G040D	5414142		13,27						0,20
XM TD 2.5 VSX	95 up	4	**048V063S11**	**96095457**	**IN**	**37**	**7**	**127,8**	**PR**	**9**	**45°**	
XM TD 2.5 VSX Break	94 up	4	**048V064N11**	**96096146**	**EX**	**37**	**7**	**127,5**	**PN**	**9**	**45°**	
Jumper D/TD Combi Club	94 up	4		**96304239**								
Eng. DK5ATE - Turbo												
Eng. DJ5 - Turbo												
Eng. DJ5T - Turbo			048G045A	0220-93	I/E	13,05	7	54	B	R	STD	
2446 cc.			048G045B			13,10						0,05
			048G045C			13,15						0,10
			048G045D			13,25						0,20
Jumper 2.5 TDi	96/02	4	**048V091S11**	**96180328**	**IN**	**41**	**7**	**115,6**	**PN**	**9**	**45°**	
Eng. DJ5TED			**048V092N11**	**96267448**	**EX**	**37,7**	**7**	**115,4**	**PN**	**9**	**45°**	
2446 cc.												
			048G061A		I/E	13,07	7	43,1	B	R	STD	
			048G061B			13,12						0,05
			048G061C			13,17						0,10
			048G061D			13,27						0,20
Jumper 2.8 HDi	00 up	4	**025V115N11**	**0948A2**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**	
Eng. 8140.43S			**025V156H11**	**0949A0**	**EX**	**36**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**	
2798 cc.												
			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD	
			025G045B	4749397		13,08						0,05
			025G045C	4749398		13,13						0,10
			025G045D	4749399		13,23						0,20
			025G045E			13,33						0,30

CUMMINS

Eng. 4BT		4	**103V017S11**	**3802355**	**IN**	**45**	**8**	**129,1**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 6BT		6		**3920867**							
			103V018SN11	**3802356**	**EX**	**42,2**	**8**	**129,1**	**PN**	**1**	**45°**
				3920868							
Eng. 6CT		6	**103V019S11**	**3802275**	**IN**	**51,9**	**9,50**	**151,1**	**PN**	**26**	**30°**
				3802463							
				3924472							
			103V020N21	**3802085**	**EX**	**45,7**	**9,50**	**151,1**	**PN**	**1**	**45°**
				3921444							
NH C4	58 up	4/12	**103V001S00**	**150288**	**IN**	**44,5**	**10,30**	**179,4**	**PN**	**8**	**30°**
NH 180			**103V002N00**	**144911**	**EX**	**44,5**	**10,30**	**179,4**	**PR**	**8**	**30°**
NH 185											
NH 200			103G003A		I/E	19,10	10,30	87,5	G	L	STD
NTA370	60 up	6	**103V003N11**	**145701**	**I/E**	**47,7**	**11,50**	**179,4**	**PR**	**8**	**30°**
NTA380			**103V009S00**	**135957**	**I/E**	**47,7**	**11,50**	**179,4**	**PN**	**8**	**30°**
NTA420											
V 525	60 up	V12									
VT 700			103G001A	3006456	I/E	19,10	11,50	87,5	G	L	STD
V 1710											
V6 140	63 up	V6	**103V005N12**	**166774**	**I/E**	**40,7**	**9,60**	**141**	**PN**	**2**	**30°**
V6 155											
V352 - V378											
V8 185	63 up	V8	**103V007N21**	**3275356**	**I/E**	**40,7**	**9,60**	**141**	**PN**	**1**	**30°**
V8 210											
V470 - V504											
LT 10 - 250B	84 up	6	**103V011S00**	**3801356**	**IN**	**42,6**	**9,60**	**176,6**	**CV**	**1**	**30°**
LT 10 C - Turbo			**103V012N12**	**3801357**	**EX**	**42,6**	**9,60**	**176,6**	**CV**	**1**	**30°**
A225/C225/C250											
LTA10											
290B/A250/A275/290											
LTA10 C - Turbo											
300											
Eng. "K" Series		6/12	**103V013S00**	**207241**	**IN**	**56,3**	**12,60**	**192**	**CV**	**2**	**30°**
Model KTA		/16		**3088391**							
			103V014P12	**3035110**	**EX**	**56,3**	**12,60**	**192**	**CV**	**2**	**30°**
				3088393							

DACIA

Logan 1.4i	04 up	4	**050V049S00**	**7701465088**	**IN**	**37,5**	**7**	**107,8**	**PN**	**1**	**30°**
Sandero 1.4i	08 up	4		**7700273371**							
Eng. K7J			**050V050N11**	**7701465090**	**EX**	**33,6**	**7**	**107,8**	**PN**	**1**	**45°**
1390 cc.				**7700865832**							
Logan MCV 1.6	04 up	4									
Sandero 1.6i	08 up	4	***050V050N28***	***7701465090***	***EX***	***33,6***	***7***	***107,8***	***PN***	***1***	***45°***
Eng. K7M				***7700865832***							
1598 cc.			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
			050G033A		IN	12,07	7	42	B	R	STD
			050G033B			12,12					0,05
			050G033C			12,17					0,10
			050G033D			12,27					0,20
			050G034A		EX	12,07	7	49	B	R	STD
			050G034B			12,12					0,05
			050G034C			12,17					0,10
			050G034D			12,27					0,20
			048G039A	0220-84	I/E	13,06	7	48,5	B	R	STD
			048G039B			13,11					0,05
			048G039C			13,16					0,10

DAF - TRUCK

Eng. DF615	69 up	6	**072V003S11**	**257263**	**IN**	**42**	**8,65**	**141**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DTD, DTD615 - Turbo	69 up	6	**072V004N11**	**257265**	**EX**	**39,5**	**8,64**	**140,8**	**PN**	**1**	**30°**
6170 cc.				**517472**							
			072G001A	210279	I/E	14,34	8,70	71	G	L	STD
Eng. DHTD 825 - Turbo	71 up	6	**072V013N21**	**674830**	**IN**	**51,3**	**10**	**148,7**	**PN**	**1**	**30°**
8250 cc.			**072V014N21**	**674829**	**EX**	**42,8**	**10**	**148,5**	**PN**	**1**	**30°**
			072G005A	240472-5	I/E	16,04	10	70	G	L	STD
Serie FA 2700 HS	89/93	6	**072V017N21**	**394838**	**IN**	**50**	**10**	**157,9**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. HS825 Turbo			**072V018N21**	**394839**	**EX**	**45,5**	**10**	**157,9**	**PN**	**1**	**30°**
8250 cc.											
Serie FA 75.240/270/300	92/98	6									
Eng. RS180/200/222 L/M T.			072G011A	557284	I/E	16,04	10	79	G	L	STD
8650 cc.			072G011B			16,08					0,04
Eng. DK	74 up	6	**072V001N11**	**257430**	**IN**	**56,6**	**11**	**152**	**PN**	**1**	**30°**
			072V002N11	**257431**	**EX**	**49,3**	**11**	**150**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DKA, DKL 1160	69/76	6	**072V005N11**	**655395**	**IN**	**54,9**	**11**	**152,2**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DKB 1160	69/76	6		**266027**							
Eng. DKT 1160	73 up	6		**267356**							
11630 cc.			**072V006N11**	**655398**	**EX**	**47,7**	**11**	**150,1**	**PN**	**1**	**30°**
				266028							
				267357							
			072G003A	655401	I/E	17,51	11	70,2	G	L	STD
Eng. WS 225 - 259 - 282 Turbo	88/91	6	**072V007S26**	**1259989**	**IN**	**55**	**11**	**175**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. WS 315 G/L/M		6	**072V008N11**	**1254382**	**EX**	**49,9**	**11**	**174,9**	**PN**	**1**	**30°**
FA 95.310 - 95.350 - 95.380											
11630 cc.			072G007A	266425	I/E	17,55	11	75	G	R	STD
			072G007B			17,60					0,05
			072G007D			17,75					0,20
Eng. DKV 1160 - Turbo	73 up	6	**072V009N11**	**266305**	**IN**	**54,9**	**11**	**175**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DKXE 1160 - Turbo	73 up	6	**072V010N11**	**266306**	**EX**	**49,9**	**11**	**175**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DKX 1160 ATI - Turbo	84/88	6									
Eng. DKZ 1160 - Turbo	84/88	6									
FA 2805 - 3300 - 3305 - 3325			072G007A	266425	I/E	17,55	11	75	G	R	STD
FA 3603 - 3605 - 3625			072G007B			17,60					0,05
11630 cc.			072G007D			17,75					0,20
Eng. XF 250 M4V - Euro 2	04 up	6	**072V011S26**	**1307654**	**IN**	**45,5**	**9**	**163,6**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. XF 315 M4V - Euro 2	04 up	6	**072V012P21**	**1327029**	**EX**	**42,5**	**9**	**158,7**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. XF 355 M4V - Euro 2	04 up	6									
12583 cc.			072G009A		I/E	15,06	9	77	G	L	STD
			072G009B			15,10					0,04
			072G009C			15,16					0,10
			072G009D			15,26					0,20
85 CF / 95 XF - 24 V	98 up	6	**072V015S26**	**1342220**	**IN**	**45,5**	**9**	**163,7**	**PN**	**1**	**20°**
Eng. XF - Euro 2 / Euro 3			**072V019S11**	**1603846**	**IN**	**45,5**	**9**	**163,5**	**PN**	**1**	**20°**
				1684773							
			072V016SN11	**1362696**	**EX**	**42,5**	**9**	**158,6**	**PN**	**1**	**45°**
			072G009A		I/E	15,06	9	77	G	L	STD
			072G009B			15,10					0,04
			072G009C			15,16					0,10
			072G009D			15,26					0,20
Eng. MX 265/300/340 S		6	**072V021S11**	**1684513**	**IN**	**45,5**	**10**	**169,3**	**PN**	**1**	**20°**
Euro 4 / Euro 5			**072V022SN23**	**1678541**	**EX**	**42,5**	**10**	**168,5**	**PN**	**1**	**30°**

DAIHATSU

500 cc.		3	**108V019N25** **108V020N25**	**13711-87203** **13715-87203**	**IN** **EX**	**30** **26**	**7** **7**	**112,5** **112,8**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G005A	550-621-301 11124-87701	I/E	12,06	7	50	G	L	STD
Charade *Eng. CB* 993 cc.	87/90	3	**108V021S14** **108V022N25**	**13711-87707** **13715-87707**	**IN** **EX**	**30** **26**	**6** **6**	**107** **107,3**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Max 550 - Cuore *Eng. S40* 547 cc. Charade 1000 *Eng. CB* 993 cc.	78 up 71 up	2 3	**108V001S14** **108V002N14**	**13711-87701** **13711-87702** **13715-87701** **13715-87702**	**IN** **EX**	**36** **33**	**7** **7**	**101,5** **101,5**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G005A 108G005B 108G005C	11124-87701	I/E	12,06 12,11 12,16	7	50	G	L	STD 0,05 0,10
Feroza 16V USA: Rocky 16V *Eng. HC, HD* 1295 cc. - 1589 cc.	 89 up	4 4	**108V017S14** **108V018SN14**	**13711-87103** **13715-87105**	**IN** **EX**	**30** **26**	**6,60** **6,60**	**112,7** **114,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Terios - Sirion 1.3 16V 1298 cc. Terios 1.5 16V 1497 cc.	00 up	4 4	**058V111S14** **058V112N14**	**13711-23030** **13715-23030**	**IN** **EX**	**26** **22,6**	**5** **5**	**88,2** **89,1**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G131A 058G131B 058G131C 058G131D	11122-21010	I/E	9,73 9,78 9,83 9,93	5	34,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Delta V26 - SV18 - 26 F50 - F55 2530 cc.	77 up	4	**108V005S11** **108V006N11**	**13711-87306** **13715-87306**	**IN** **EX**	**40** **33**	**9** **9**	**127,6** **127,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
DAIHATSU DIESEL											
Charade 1000 *Eng. CL* 993 cc.	83 up	3	**108V013S14** **108V014N25**	**13711-87704** **13715-87703**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**105** **105**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G007A 108G007B 108G007C	550-610-301	I/E	12,06 12,11 12,16	7	45	G	L	STD 0,05 0,10
993 cc.			**108V015N25** **108V016N25**	**13711-87706** **13715-87705**	**IN** **EX**	**34** **30**	**7** **7**	**104,9** **105**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G007A 108G007B 108G007C	550-610-301	I/E	12,06 12,11 12,16	7	45	G	L	STD 0,05 0,10
DAIMLER BENZ MERCEDES											
A140 1.4i *Eng. M166.940 E14* 1397 cc.	97 up	4	**020V103S14** **020V104N14**	**1660530101** **1660500327**	**IN** **EX**	**40** **34**	**6** **7**	**103** **102,7**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
A160 1.6i Vaneo 1.6 i *Eng. M166.960/961 E16* 1598 cc.	97 up 02 up	4 4	020G059A 020G059B 020G059C 020G059D	6060531229 6060531329	IN	12,57 12,62 12,67 12,77	6	37,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			020G055A 020G055B 020G055C 020G055D	1110531029 6060530230 1110531129	I/E	12,57 12,62 12,67 12,77	7	37,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20

				6060530330							
			020G067A	(Bronze Version)	EX	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20
A150	04 up	4	**020V125S14**	**1660530201**	**IN**	**43**	**6**	**103**	**CV**	**1**	**45°**
B150	05 up	4	**020V126N28**	**2660530105**	**EX**	**35**	**7**	**102,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. MB266.920				**2660500027**							
1498 cc.											
A170	04 up	4									
B170	05 up	4	020G059A	6060531229	IN	12,57	6	37,5	G	R	STD
Eng. MB266.940			020G059B			12,62					0,05
1699 cc.			020G059C			12,67					0,10
A200	04 up	4	020G059D	6060531329		12,77					0,20
B200	05 up	4									
Eng. MB266.960/980			020G055A	1110531029	EX	12,57	7	37,5	G	R	STD
B180 NGT		4		6060530230							
2034 cc.			020G055B			12,62					0,05
			020G055C			12,67					0,10
			020G055D	1110531129		12,77					0,20
				6060530330							
			020G067A	(Bronze Version)	EX	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20
C180 Kompressor 16V	02 up	4	**020V121S11**	**2710530001**	**IN**	**30,5**	**7**	**105,4**	**CV**	**1**	**45°**
C200 Kompressor 16V	02 up	4	**020V122N23**	**2710500427**	**EX**	**27**	**7**	**109,2**	**PN**	**1**	**45°**
CLK 200 Kompressor 16V	02 up	4									
E200 Kompressor 16V	02 up	4									
C230 Kompressor 16V	02 up	4	020G077A	1370530230	I/E	12,57	7	40	G	R	STD
Eng. MB271.940/941/946/948			020G077B			12,62					0,05
1796 cc.			020G077C			12,67					0,10
			020G077D			12,77					0,20
			020G055A	1110531029	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
				6060530230							
			020G055B			12,62					0,05
			020G055C			12,67					0,10
			020G055D	1110531129		12,77					0,20
				6060530330							
			020G067A	(Bronze Version)	I/E	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20
C180 - C200 Kompressor 16V	07 up	4	**020V131S11**	**2710530501**	**IN**	**30,5**	**6**	**105,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. MB271.950/952				**2710530601**							
1796 cc.			**020V132N23**	**2710500627**	**EX**	**27**	**6**	**109,2**	**PN**	**9**	**45°**
190E 1.8	90 up	4	**020V053S11**	**1020500426**	**IN**	**43**	**8**	**114,9**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. M102				**1020530901**							
1797 cc.				**1020531801**							
200 - 200T	84 up	4	**020V054N11**	**1020500027**	**EX**	**39**	**9**	**115,8**	**PN**	**1**	**45°**
190E - 200GE 4 x 4	84 up	4		**1020500327**							
Eng. M102.964/965											
1997 cc.											
			020G035A	1020501724	IN	14,05	8	46	B	R	STD
			020G035B			14,10					0,05
			020G035C			14,15					0,10
			020G035D	1020501024		14,25					0,20
			020G036A	1020501824	EX	14,05	9	51	B	R	STD
			020G036B			14,10					0,05
			020G036C			14,15					0,10
			020G036D	1020501324		14,25					0,20
C180 16V	93 up	4	**020V109S11**	**1110530401**	**IN**	**33**	**7**	**101,5**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 111.920 E18			**020V110N11**	**1110500627**	**EX**	**29**	**7**	**103,5**	**PN**	**9**	**45°**
1799 cc.											
			020G055A	1110531029	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
				6060530230							

			020G055B			12,62					0,05
			020G055C			12,67					0,10
			020G055D	1110531129 6060530330		12,77					0,20
			020G067A	(Bronze Version)	EX	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20
180 - 190 *Eng. 121* 1897 cc.	57/63	4	**020V005S00** **020V006N00**	**1210530001** **1210531505** **1210530105**	**IN** **EX**	**44,2** **37,2**	**9** **10**	**128** **112,7**	**PR** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			020G023A		IN	14,07	9	63	B	R	STD
			020G024A		EX	14,07	10	53	B	R	STD
A190 1.9i Vaneo 1.9i *Eng. M166.990/991* 1898 cc.	98 up 02 up	4 4	**020V125S14** **020V128N28**	**1660530201** **1660500427**	**IN** **EX**	**43** **36**	**6** **7**	**103** **102,8**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
A210 2.1i *Eng. M166.995* 2084 cc.	02 up	4	020G059A	6060531229	IN	12,57	6	37,5	G	R	STD
			020G059B			12,62					0,05
			020G059C			12,67					0,10
			020G059D	6060531329		12,77					0,20
			020G055A	1110531029 6060530230	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
			020G055B			12,62					0,05
			020G055C			12,67					0,10
			020G055D	1110531129 6060530330		12,77					0,20
			020G067A	(Bronze Version)	EX	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20
200 *Eng. M121* 200/8 *Eng. M115* 1988 cc. 220 *Eng. M115* 2197 cc.	65 up 68 up 67 up	4 4 4	**020V013S11** **020V012N11**	**1150530201** **1150530101** **1210530401** **1290530105** **1150500027** **1150530105** **1300530105**	**IN** **EX**	**44,2** **37,1**	**9** **11**	**128** **113,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G011A	1300500124	IN	14,04	9	55	B	R	STD
			020G011B			14,09					0,05
			020G011C			14,14					0,10
			020G011D	1300500224		14,24					0,20
			020G012A	1080500524	EX	15,04	11	45	B	R	STD
			020G012B			15,09					0,05
			020G012C			15,14					0,10
			020G012D	1080500824		15,24					0,20
190 *Eng. M102* 1997 cc.	82 up	4	**020V047S11** **020V048N11**	**1020530601** **1020500127** **1020500427**	**IN** **EX**	**40** **36**	**8** **9**	**114,9** **115,8**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G035A	1020501724	IN	14,05	8	46	B	R	STD
			020G035B			14,10					0,05
			020G035C			14,15					0,10
			020G035D	1020501024		14,25					0,20
			020G036A	1020501824	EX	14,05	9	51	B	R	STD
			020G036B			14,10					0,05
			020G036C			14,15					0,10
			020G036D	1020501324		14,25					0,20
C/CLK200 E/CE/TE - E200 16V *Eng. M111.940/941* 1998 cc.	93 up	4	**020V105S11** **020V106N11**	**1110530201** **1110530101** **1110500527**	**IN** **EX**	**35** **31**	**7** **7**	**101,6** **103,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**

C220 E/CE/TE - E220 16V	93 up	4									
Eng. M111.960/961											
2199 cc.			020G055A	1110531029	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
C280 - S280 - SL280 24V	92/93	6		6060530230							
280 E/TE - E280 24V	92/93	6	020G055B			12,62					0,05
Eng. M104.941/942/943/944			020G055C			12,67					0,10
2799 cc.			020G055D	1110531129		12,77					0,20
320 E/CE/TE - S320 - SL320	98 up	6		6060530330							
G320 4x4 SL600	98 up	6									
Eng. M104.991/992/994/996			020G067A	(Bronze Version)	I/E	12,57	7	37,5	B	R	STD
3199 cc.			020G067B			12,62					0,05
CL 600 6.0 V12 48V	92 up	V12	020G067C			12,67					0,10
Eng. M120.982			020G067D			12,77					0,20
5987 cc.											
220	51/63	6	**020V009S00**	**1800530201**	**IN**	**39,2**	**9**	**128**	**PR**	**2**	**45°**
Eng. 180, 220A				**1800530401**							
2195 cc.			**020V010N00**	**1800530805**	**EX**	**35,2**	**10**	**112,6**	**PN**	**2**	**45°**
2281 cc.											
230 S	65/67	6	**020V011S11**	**1300530101**	**IN**	**41,2**	**9**	**128**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M180				**1300530001**							
2281 cc.				**1080530001**							
230/6	68/74	6	**020V012N11**	**1290530105**	**EX**	**37,1**	**11**	**113,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M180				**1150500027**							
2292 cc.				**1150530105**							
250S	65/67	6		**1300530105**							
Eng. M108											
250 - 250S - 250CE	68 up	6									
Eng. M114			020G011A	1300500124	IN	14,04	9	55	B	R	STD
250E - 250SEB	69 up	6	020G011B			14,09					0,05
Eng. M129			020G011C			14,14					0,10
2496 cc.			020G011D	1300500224		14,24					0,20
250 - 280 - 300SEL	68/72	6									
Eng. M130			020G012A	1080500524	EX	15,04	11	45	B	R	STD
2778 cc.			020G012B			15,09					0,05
			020G012C			15,14					0,10
			020G012D	1080500824		15,24					0,20
200 E/CE 2.0i 16v	96 up	4	**020V097S14**	**1110531101**	**IN**	**35**	**7**	**101,6**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. M111.940/942 E20				**1110530023**							
200 C/CLK 2.0i 16V	97 up	4		**1040531201**							
Eng. M111.941/945 E20				**1040531401**							
200 SL 2.0i 16V	97 up	4	**020V098N14**	**1110501227**	**EX**	**31**	**7**	**103,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M111.946 E20				**1110501427**							
1998 cc.											
220 E/CE/C 2.2i 16V	96 up	4									
Eng. M111.960/961 E22			020G055A	1110531029	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
2199 cc.				6060530230							
230 E/C 2.3i 16V	95 up	4	020G055B			12,62					0,05
Eng. M111.970/974 E23			020G055C			12,67					0,10
230 ML 2.3i 16V	98 up	4	020G055D	1110531129		12,77					0,20
Eng. M111.977 E23				6060530330							
Sprinter 2.3i 16V	95 up	4									
Eng. M111.979			020G067A	(Bronze Version)	I/E	12,57	7	37,5	B	R	STD
2295 cc.			020G067B			12,62					0,05
280 E/C 2.8i V6 24V	96 up	V6	020G067C			12,67					0,10
Eng. M104.941/945/942			020G067D			12,77					0,20
280 SL 2.8i 24V	98 up	6									
Eng. M104.943											
280 S - 300 E 2.8i 24V	98 up	6									
Eng. M104.944											
2799 cc.											
320 E/CE 3.2i 24V	93 up	6									
320 S/SL 3.2i 24V	98 up	6									
Eng. M104.991/992/994/995											
320 G 3.2i 24V	96 up	6									
Eng. M104.995/996											
3199 cc.											
230E	80 up	4	**020V055S11**	**1020500526**	**IN**	**46**	**8**	**114,9**	**CV**	**1**	**45°**
190E 2.3	86 up	4		**1020530801**							
510	84 up	4		**1020531701**							
230GE 4 x 4	84 up	4	**020V054N11**	**1020500027**	**EX**	**39**	**9**	**115,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M102.958/987/988				**1020500327**							
2299 cc.											

			020G035A	1020501724	IN	14,05	8	46	B	R	STD
			020G035B			14,10					0,05
			020G035C			14,15					0,10
			020G035D	1020501024		14,25					0,20
			020G036A	1020501824	EX	14,05	9	51	B	R	STD
			020G036B			14,10					0,05
			020G036C			14,15					0,10
			020G036D	1020501324		14,25					0,20
190E 2.3 - 16	84 up	4	**020V071S14**	**1020531001**	**IN**	**38**	**7**	**111,7**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M102				**1020531401**							
2299 cc.			**020V072R31**	**1020500627**	**EX**	**33**	**8**	**111,5**	**PN**	**1**	**45°**
190E 2.5 - 16	89 up	4		**1020500827**							
Eng. M102				**1020501027**							
2498 cc.											
			020G045A	1020504024	IN	13,05	7	45,5	B	R	STD
			020G045B			13,10					0,05
			020G045C			13,15					0,10
			020G045D	1020504124		13,25					0,20
			020G046A	1020503724	EX	13,05	8	43	B	R	STD
			020G046B			13,10					0,05
			020G046C			13,15					0,10
			020G046D	1020503824		13,25					0,20
208 - 308 2.3	73/82	4	**020V045S11**	**1150500226**	**IN**	**47**	**9**	**128,6**	**PN**	**1**	**45°**
230/4	73 up	4		**1150500126**							
230 - C - T	76 up	4	**020V012N11**	**1150500027**	**EX**	**37,1**	**11**	**113,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M115				**1150530105**							
2307 cc.				**1300530105**							
				1290530105							
			020G011A	1300500124	IN	14,04	9	55	B	R	STD
			020G011B			14,09					0,05
			020G011C			14,14					0,10
			020G011D	1300500224		14,24					0,20
			020G012A	1080500524	EX	15,04	11	45	B	R	STD
			020G012B			15,09					0,05
			020G012C			15,14					0,10
			020G012D	1080500824		15,24					0,20
190 E 2.6	85 up	6	**020V081S11**	**1030532101**	**IN**	**40**	**8**	**110,1**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. M103.942				**1030532301**							
2597 cc.			**020V082N11**	**1030501327**	**EX**	**35**	**9**	**110,9**	**PN**	**1**	**45°**
260 E/SE/E 4 - Matic	85 up	6									
Eng. M103.940, M103.943											
2599 cc.											
280S	76/80	6	**020V041S11**	**1100500726**	**IN**	**45,2**	**9**	**115**	**CV**	**1**	**45°**
280E - SE - SEL- SL	76/80	6	**020V042N11**	**1100500027**	**EX**	**37,1**	**11**	**118**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M110											
2746 cc.											
			020G051A	1100505324	IN	14,06	9	51,5	B	R	STD
			020G029A	1100502624	IN	14,06	9	51,5	B	R	STD
			020G030A	1100503424	EX	15,06	11	54	B	R	STD
				1100506524							
280GE 4 x 4	83 up	6	**020V041S11**	**1100500726**	**IN**	**45,2**	**9**	**115**	**CV**	**1**	**45°**
280E - CE - TE - SE - SEL- S	80 up	6	**020V044N11**	**1170500027**	**EX**	**39,1**	**9**	**118,1**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M110.994				**1170500127**							
2746 cc.											
			020G029A	1100502624	IN	14,06	9	51,5	B	R	STD
				1100505424							
			020G034A	1100504124	EX	15,06	9	54	B	R	STD
				1100505924							
300E	85 up	6	**020V069S14**	**1030531301**	**IN**	**43**	**8**	**110,3**	**CV**	**1**	**45°**
300SE/SEL	87 up	6		**1030532001**							
300E/CE/TE/SL	87 up	6	**020V070N31**	**1030500527**	**EX**	**39**	**9**	**110,9**	**PN**	**1**	**45°**

300E/TE - 4 Matic *Eng. M103* 2962 cc.	87 up	6		**1030501727**								
			020G043A 020G043B 020G043C 020G043D	1030502224 1030502324	IN	14,04 14,09 14,14 14,24	8	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			020G044A 020G044B 020G044C 020G044D	1030502724 1030502824	EX	14,04 14,09 14,14 14,24	9	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
300 SE/SEL 3.2 24V *Eng. M104* 3199 cc. 600 SE/SEL 600 SEC *Eng. M120* 5987 cc.	91 up 91 up 92 up	6 V12 V12	**020V097S14** **020V118N31**	**1110531101** **1110530023** **1040531201** **1040531401** **1040501027** **1040501727**	**IN** **EX**	**35** **31**	**7** **8**	**101,6** **103,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G057A 020G057B 020G057D	1040505224 1040505324	IN	13,55 13,60 13,75	7	35,5	B	R	STD 0,05 0,20
			020G056A 020G056B 020G056D	1040504724 1040504824	EX	13,55 13,60 13,75	8	38	B	R	STD 0,05 0,20
280SE 300SEL- 350SE *Eng. M116* 3499 cc.	69/72 71/75	V8 V8	**020V043S11** **020V042N11**	**1160500126** **1160500226** **1100500027**	**IN** **EX**	**44,2** **37,1**	**9** **11**	**117** **118**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
450SE *Eng. M117* 4520 cc.	75 up	V8	020G025A 020G026A	1160503624 1160504124	IN EX	14,06 15,06	9 11	47,5 49	B B	R R	STD STD
380SE - SEL- SEC *Eng. M116* 3800 cc.	up to 81	V8	**020V043S11** **020V050N11**	**1160500126** **1160500226** **1160500027** **1160500127**	**IN** **EX**	**44,2** **37,1**	**9** **9**	**117** **118,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G025A 020G032A 020G039A 020G039D 020G040A 020G040D	1160503624 1170500624 1160504724 1160504924 1160505324 1160505524	IN EX IN EX 	14,06 15,06 14,06 14,26 15,06 15,26	9 9 9 9	47,5 50,5 47,5 50,5	B B B B	R R R R	STD STD STD 0,20 STD 0,20
380SE - SEL- SEC - SL *Eng. M116* 3893 cc.	81 up	V8	**020V049S14** **020V050N11**	**1160500426** **1160500326** **1160500027** **1160500127**	**IN** **EX**	**39,1** **37,1**	**9** **9**	**117** **118,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G025A 020G032A 020G039A 020G039D 020G040A 020G040D	1160503624 1170500624 1160504724 1160504924 1160505324 1160505524	IN EX IN EX 	14,06 15,06 14,06 14,26 15,06 15,26	9 9 9 9	47,5 50,5 47,5 50,5	B B B B	R R R R	STD STD STD 0,20 STD 0,20
420 SE/SEL/SEC *Eng. M116* 4196 cc. 450 SLC - 500 SE/SEL/SL/SLC *Eng. M117* 4973 cc.	85 up 77 up	V8 V8	**020V043S11** **020V044N11**	**1160500126** **1160500226** **1170500027** **1170500127**	**IN** **EX**	**44,2** **39,1**	**9** **9**	**117** **118,1**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

500 SL/SE/SEL/SEC *Eng. M117.964* *Eng. M117.965* 4973 cc.	85 up	V8	**020V079N11** **020V044N11**	**1170500126** **1170500027** **1170500127**	**IN** **EX**	**46,2** **39,1**	**9** **9**	**117** **118,1**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
560 SE/SEC *Eng. M117.968* 5547 cc.	85 up	V8	020G025A 020G034A 020G039A 020G050A	1160503624 1100504124 1100505924 1160504724 1100505824	IN EX IN EX	14,06 15,06 14,06 15,06	9 9 9 9	47,5 54 47,5 54	B B B B	R R R R	STD STD STD STD
DAIMLER BENZ MERCEDES DIESEL												
A160 1.6 CDi 16V *Eng. OM668.941* 1600 cc.	98 up	4	**020V113S11** **020V114N11**	**6680530301** **6680500227**	**IN** **EX**	**29,6** **24,6**	**6** **7**	**105,2** **105**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
A170 - Vaneo 1.7 CDi 16V *Eng. OM668.914/940/942* 1689 cc.	98 up	4	020G061A 020G061B 020G061C 020G061D 020G062A 020G062B 020G062C 020G062D	0680530229 6680530230 	IN EX 	11,57 11,61 11,66 11,76 11,57 11,61 11,66 11,76	6 7 	47,5 47,5 	G G 	R R 	STD 0,04 0,09 0,19 STD 0,04 0,09 0,19
170D - 170DS - 180D *Eng. OM636* 1767 cc.	49/62	4	**020V003S00** **020V004N11**	**6360530101** **6810530105**	**IN** **EX**	**32,2** **29,2**	**9** **9**	**135,8** **135**	**PN** **PN**	**4** **4**	**45°** **45°**
			020G001A 020G002A	6360530330 6360530329	IN EX	14,04 14,04	9 9	68 63	G G	L L	STD STD
190D - 190DC *Eng. 621* 1897 cc.	58/63	4	**020V007S11** **020V008K11**	**6210530901** **6210531105**	**IN** **EX**	**36,2** **31**	**10** **10**	**131** **131**	**PR** **PN**	**20** **20**	**45°** **45°**
200D *Eng. OM615* 1988 cc. 220D *Eng. OM615* 2197 cc.	67 up 67 up	4 4	**020V033S11** **020V034K11**	**6150530001** **6150530101** **6150530105** **6150530405** **6150530705**	**IN** **EX**	**39** **33,2**	**10** **10**	**131,5** **131**	**CV** **PN**	**20** **20**	**30°** **30°**
			020G007A 020G007B 020G007C 020G007D 020G008A 020G008B 020G008C 020G008D	6160530329 6160530429 6160530330 6160530430	IN EX 	14,03 14,08 14,13 14,23 14,03 14,08 14,13 14,23	10 10 	60 48,5 	G G 	L L 	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
A160 - A180 - A200 CDI 16V *Eng. MB640.940/941/942* 1991 cc.	04 up	4	**140V007S11** **140V008N11**	**6420530401** **6420500527**	**IN** **EX**	**28,6** **25,4**	**6** **6**	**102,2** **102,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			140G003A 140G003B 140G003C 140G003D		I/E	11,56 11,61 11,66 11,76	6	34,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
E220 2.2D 16V *Eng. OM604.912* 2155 cc.	93 up	4	**020V089S14** **020V090N11**	**6060531101** **6060530705**	**IN** **EX**	**29** **26**	**6** **6**	**105,4** **105,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			020G059A 020G059B 020G059C 020G059D	6060531229 6060531329	I/E	12,57 12,62 12,67 12,77	6	37,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20

190 - 200 2.0 D	83/93	4	**020V077S11**	**6010530401**	**IN**	**38**	**8**	**106,4**	**CV**	**1**	**45°**
C200 2.0 D 16V	93 up	4		**6010531701**							
Eng. OM601.911/912/913			**020V078H11**	**6010500527**	**EX**	**35**	**9**	**106,4**	**PN**	**1**	**45°**
1996 cc.				**6010501927**							
208 - 308 - 408 - 508 2.3D	88 up	4		**6010502127**							
Eng. OM601.900/940/941				**6010502327**							
Sprinter D - V230 2.3 TD	96 up	4									
Vito 2.3D/TD	96 up	4									
Eng. OM601.943/970/D23LA			**020V123S11**		**IN**	**38**	**8**	**106,4**	**PN**	**1**	**45°**
2298 cc.			**020V078H11**	**6010500527**	**EX**	**35**	**9**	**106,4**	**PN**	**1**	**45°**
190 - 250 2.5 D/TD	88 up	5		**6010501927**							
Eng. OM602.912/962A				**6010502127**							
2497 cc.				**6010502327**							
210 - 310 - 410 2.9D	88 up	5									
Eng. OM602.900/940/991											
Vario - Sprinter 2.9 TDi	93 up	5	020G037A	6010500624	IN	14,07	8	39,5	G	R	STD
E290 2.9 TDi 10V	96/99	5	020G037B			14,12					0,05
Eng. OM602.982/DE29 - Turbo			020G037C			14,17					0,10
2874 cc.			020G037D	6010500724		14,27					0,20
300D/TD/4 Matic	88 up	6									
Eng. OM 603.912/913/960/963			020G038A	6010500924	EX	14,07	9	37,5	G	R	STD
2996 cc.			020G038B			14,12					0,05
350GD 4 x 4	89 up	6	020G038C			14,17					0,10
Eng. OM603.972A - Turbo			020G038D	6010501024		14,27					0,20
3449 cc.											
200 C - V 220 CDI 16V	99 up	4	**020V099S14**	**6110530101**	**IN**	**30**	**7**	**104**	**PN**	**1**	**45°**
C220 Sport Coupè CDI	00 up	4	**020V100N14**	**6110530105**	**EX**	**28,3**	**7**	**104,3**	**PN**	**1**	**45°**
Vito 108/110/112 CDI 16V	00/01	4									
Sprinter 208/211/213	00 up	4									
Sprinter 313/415/416	00 up	4	020G063A	6110530329	I/E	12,57	7	37,6	G	R	STD
Eng. OM611.980/DE22LA			020G063B			12,61					0,04
Eng. OM611.981/987/DE22LA			020G063C			12,66					0,09
Eng. OM611.960/962			020G063D	6110530429		12,76					0,19
2148 cc.											
C/E/G 270 - Sprinter 2.7 CDi 20V	00 up	5									
ML/CLK 270 2.7 CDi 20V	02 up	5									
Eng. OM612.961/962/967/981											
Eng. OM612.963/965/966											
2686 cc.											
C200 - C220 2.2 CDi 16V	01 up	4	**020V115S14**	**6280530001**	**IN**	**28,7**	**7**	**104,1**	**PN**	**1**	**45°**
E200 - E220 2.2 CDi 16V	02 up	4	**020V116N14**	**6280530005**	**EX**	**26,2**	**7**	**104,5**	**PN**	**1**	**45°**
CLK 220 2.2 CDi 16V	05 up	4									
Viano - Vito 2.2 CDi 16V	03 up	4									
Eng. OM646.951/961/962/963			020G063A	6110530329	I/E	12,57	7	37,6	G	R	STD
Eng. OM646.982/983			020G063B			12,61					0,04
2148 cc.			020G063C			12,66					0,09
E270 2.7 CDi 20V	02 up	5	020G063D	6110530429		12,76					0,19
Eng. OM647.961											
2685 cc.											
E280 3.2 CDi 24V	04 up	6									
E320 - S320 3.2 CDi 24V	02 up	6									
Eng. OM648.961											
3222 cc.											
ML400 4.0 CDi V8 24V	01 up	V8									
Eng. OM628.963											
3996 cc.											
C 220 2.2D 16V	93 up	4	**020V091S11**	**6060530701**	**IN**	**29**	**6**	**105,4**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. OM604.910			**020V092N11**	**6060530305**	**EX**	**26**	**6**	**105,7**	**PN**	**9**	**45°**
2155 cc.											
E 300 3.0D 24V	93 up	6									
Eng. OM606.910			020G059A	6060531229	I/E	12,57	6	37,5	G	R	STD
2996 cc.			020G059B			12,62					0,05
			020G059C			12,67					0,10
			020G059D	6060531329		12,77					0,20
240	73 up	4	**020V037S11**	**6160530201**	**IN**	**39,8**	**10**	**131,5**	**CV**	**20**	**30°**
Eng. OM616			**020V038K11**	**6160500027**	**EX**	**34,2**	**10**	**131**	**PN**	**20**	**30°**
2399 cc.				**6160500127**							
300	74 up	5		**6160500527**							
Eng. OM617											
2998 cc.											
			020G007A	6160530329	IN	14,03	10	60	G	L	STD
			020G007B			14,08					0,05

			020G007C			14,13						0,10
			020G007D	6160530429		14,23						0,20
			020G008A	6160530330	EX	14,03	10	48,5	G	L	STD	
			020G008B			14,08						0,05
			020G008C			14,13						0,10
			020G008D	6160530430		14,23						0,20
207 - 307 - 309 - 407 2.4 D	73 up	4	**020V061S11**	**6160530301**	**IN**	**39,8**	**10**	**131,5**	**PN**	**20**	**30°**	
L/LK/LKO 406 - 407 - 507 - 510	73 up	4	**020V038K11**	**6160500027**	**EX**	**34,2**	**10**	**131**	**PN**	**20**	**30°**	
308 2.4 D	82/90	4		**6160500127**								
240D - 240TD	80 up	4		**6160500527**								
MB 100D	90 up	4										
Eng. OM616.912/914/916/917												
Eng. OM616.934/937/939			020G007A	6160530329	IN	14,03	10	60	G	L	STD	
240 GD 2.4D	73 up	4	020G007B			14,08						0,05
Eng. OM616.936/938/940/963			020G007C			14,13						0,10
2399 cc.			020G007D	6160530429		14,23						0,20
300D - 300TD	80 up	5										
209 D	74 up	5	020G008A	6160530330	EX	14,03	10	48,5	G	L	STD	
240 3.0 D	74/76	5	020G008B			14,08						0,05
250 GD 3.0 D	79/91	5	020G008C			14,13						0,10
300 GD 3.0D	76 up	5	020G008D	6160530430		14,23						0,20
Eng. OM617.910/912/931/932												
Eng. OM617.913												
2998 cc.												
C250 20V	93 up	5	**020V089S14**	**6060531101**	**IN**	**29**	**6**	**105,4**	**PN**	**1**	**45°**	
E250D 20V	93 up	5	**020V090N11**	**6060530705**	**EX**	**26**	**6**	**105,7**	**PN**	**1**	**45°**	
Eng. OM605.910/911/912			**020V088N11**	**6060501127**	**EX**	**26**	**7**	**105,7**	**PN**	**1**	**45°**	
2497 cc.												
			020G059A	6060531229	I/E	12,57	6	37,5	G	R	STD	
			020G059B			12,62						0,05
			020G059C			12,67						0,10
			020G059D	6060531329		12,77						0,20
			020G060A	1110531029 6060530230	EX	12,57	7	37,5	G	R	STD	
			020G060B			12,62						0,05
			020G060C			12,67						0,10
			020G060D	1110531129 6060530330		12,77						0,20
300 SD - TD	78 up	5	**020V051S11**	**6170530001**	**IN**	**39,8**	**10**	**131,5**	**CV**	**20**	**30°**	
Eng. OM617 - Turbo			**020V052K11**	**6170500027**	**EX**	**34,2**	**10**	**131,5**	**PN**	**20**	**30°**	
2998 cc.												
			020G007A	6160530329	IN	14,03	10	60	G	L	STD	
			020G007B			14,08						0,05
			020G007C			14,13						0,10
			020G007D	6160530429		14,23						0,20
			020G008A	6160530330	EX	14,03	10	48,5	G	L	STD	
			020G008B			14,08						0,05
			020G008C			14,13						0,10
			020G008D	6160530430		14,23						0,20
Eng. OM614, OM314	64 up	4	**020V029S11**	**3520530001**	**IN**	**44**	**9**	**140,5**	**PN**	**2**	**45°**	
3782 cc.				**3520530101**								
Eng. OM352, OM352A - Turbo	64 up	6	**020V030N11**	**3210530705**	**EX**	**36**	**9**	**140,5**	**PN**	**2**	**45°**	
Eng. OM353A - Turbo	71 up	6	**020V032N11**	**3520531505**	**EX**	**36**	**10**	**140,5**	**PN**	**2**	**45°**	
5673 cc.												
			020G003A	3120530230	IN	15,05	9	78	G	L	STD	
			020G004A	3120530530	EX	15,05	9	73	G	L	STD	
			020G005A	(3120530230)	IN	15,05	9	78	G	L	STD	
			020G006A	3210531230	EX	15,05	10	78	G	L	STD	
			020G022A		EX	15,05	9	78	G	L	STD	
Eng. OM904 LA 12V (Turbo Int.)	96 up	4	**020V111SN11**	**9060500326**	**IN**	**34**	**8**	**128,8**	**PN**	**1**	**20°**	
Eng. OM907 LA 12V (Turbo Int.)	96 up	4	**020V129SN11**	**9060500226**	**IN**	**34**	**8**	**125,9**	**PN**	**1**	**20°**	
Atego - Cito - U400 - U3000 - Vario			**020V112SH11**	**9060500327**	**EX**	**38**	**8**	**152,6**	**PN**	**1**	**45°**	

Eng. OM900 LA 12V (Turbo Int.) 4247 cc.	96 up	4	**020V130SN23**	**9060500827**	**EX**	**38**	**8**	**152,5**	**PN**	**1**	**36°**
Eng. OM924 LA 12V (Turbo Int.) 1622 - 1722 - Atego 2 - U5000 4800 cc. *Eng. OM902 LA 18V (Turbo Int.)* *Eng. OM906 LA 18V (Turbo Int.)* Atego - Axor - Citaro Conecto - Econic - Tourino *Eng. OM909 LA 18V (Turbo Int.)* 6370 cc. *Eng. OM926 LA 18V (Turbo Int.)* 1732 - Atego - Axor 7201 cc.	00 up 96 up	4 6 6	020G069A 020G069B 020G069C 020G069D	9060530129	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23	8	60	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			020G075A 020G075B 020G075C 020G075D		I/E	14,05 14,08 14,13 14,23	8	60	G	R	STD 0,03 0,08 0,18
Eng. OM360A Turbo 9570 cc.	78 up	6	**020V107N21** **020V108P21**	**3600500226** **3600500227**	**IN** **EX**	**54** **43**	**10** **10**	**150** **150**	**PN** **PN**	**2** **2**	**30°** **45°**
			020G019A	3270530830	IN	16,04	10	85	G	L	STD
			020G018A	3270530430	EX	16,04	10	85	G	L	STD
			020G020A	3270531430	EX	16,04	10	77	G	L	STD
Eng. OM346 *Eng. OM355, OM355H* *Eng. OM 355A - Turbo*	65 up 67 up 78 up	6 6 6	**020V025S11** **020V026N11**	**3460530001** **3460530005** **3550500127**	**IN** **EX**	**42** **37**	**9** **9**	**130** **165,5**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			020G015A	3460530929	IN	15,04	9	67,5	G	L	STD
			020G016A	3550530330	EX	15,04	9	86,5	G	L	STD
Eng. OM355A - Turbo *Eng. OM346A*	78 up 70 up	6 6	**020V039S11** **020V040N11**	**3550530001** **3550530005**	**IN** **EX**	**42** **37**	**9** **9**	**130,6** **165,9**	**PN** **PN**	**2** **2**	**30°** **30°**
			020G015A	3460530929	IN	15,04	9	67,5	G	L	STD
			020G016A	3550530330	EX	15,04	9	86,5	G	L	STD
Eng. OM 362 LA - Turbo *Eng. OM 364* *Eng. OM 364 A/LA - Turbo* *Eng. OM 366 A - Turbo* *Eng. OM 366 LA - Turbo*	82 up 84 up 84 up 84 up 84 up	6 4 4 6 6	**020V059S11** **020V060N11** **020V065N11** **020V066N11**	**3660500226** **3660500027** **3660500326** **3660500227**	**IN** **EX** **IN** **EX**	**43** **36** **42** **36**	**9** **10** **9** **10**	**140,5** **140,5** **140,5** **140,5**	**PN** **PN** **PN** **PN**	**2** **2** **2** **2**	**30°** **45°** **30°** **45°**
			020G053A	3520532229	IN	15,05	9	72	G	L	STD
			020G054A	3520533730	EX	15,05	10	67	G	L	STD
Eng. OM 364 *Eng. OM 366*		4 6	**020V119N11** **020V066N11**	**3660500227**	**IN** **EX**	**42** **36**	**9** **10**	**140,5** **140,5**	**PN** **PN**	**2** **2**	**20°** **45°**
Actros *Eng. OM 501/541 LA 24V* *Eng. OM 502/542 LA 32V*	96 up 96 up	V6 V8	**020V101SN11** **020V102SN11**	**5410500226** **5410500227**	**IN** **EX**	**45,5** **41**	**9** **9**	**145** **145**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			020G071A 020G071B 020G071C 020G071D	5410531230	I/E	15,03 15,08 15,13 15,23	9	61	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Valvola di decompressione Decompression Valve			**020V804N11** ***020V802N11***	**5410160791** **5410500591**		**17** **17**	**8** **8**	**86,7** **86,8**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			* in esaurimento - sost. **020V804N11** / * clearance sale - subst. **020V804N11**								
Eng. OM403 *Eng. OM402* *Eng. OM401*	72 up	10 8 6	**020V035S11** **020V036N11**	**4030530901** **4030500901** **4030500027** **4030501027**	**IN** **EX**	**59** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,5**	**PN** **PN**	**2** **2**	**30°** **45°**
Eng. OM327, OM360	68 up	6	**020V027S11**	**3270530701** **3600500326**	**IN**	**54**	**10**	**150**	**PN**	**2**	**45°**

			020V028N11	**3270530705** **3600500127**	**EX**	**43**	**10**	**150**	**PN**	**2**	**45°**
			020G019A	3270530830	IN	16,04	10	85	G	L	STD
			020G018A	3270530430	EX	16,04	10	85	G	L	STD
			020G020A	3270531430	EX	16,04	10	77	G	L	STD
Eng. OM 401 / OM 401A - Turbo	72 up	V6	**020V057N21**	**4230500026**	**IN**	**59**	**12**	**142,5**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. OM 402	72 up	V8				**Retainer - Stem End 7,7 mm.**					
Eng. OM 403	72 up	V10	**020V058N21**	**4230500427**	**EX**	**51**	**12**	**142,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. OM 404	72 up	V12				**Retainer - Stem End 7,7 mm.**					
Eng. OM 404A - Turbo	81 up	V12	**020V084P21**	**4230500327**	**EX**	**51**	**12**	**142,5**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. OM 407	73 up	6				**Retainer - Stem End 7,7 mm.**					
Eng. OM 407A, OM 407LA - T.	80 up	6									
Eng. OM 407H, OM 407HA - T.	80 up	6									
Eng. OM 421A, OM 421LA	79 up	V6	020G021A	4030530030	I/E	18,05	12	67	G	R	STD
Eng. OM 422A, OM 422LA	81 up	V8	020G021B			18,10					0,05
Eng. OM 423/A/LA	81 up	V10	020G021D	4030530130		18,25					0,20
Eng. OM 424/A/LA	81 up	V12									
Eng. OM 427, OM 427H	85 up	V6									
Eng. OM 441A/LA	87 up	V6	**020V063N21**	**4220500226**	**IN**	**58,9**	**12**	**142,5**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. OM 442A/LA	85 up	V8		**4220500026**		**Retainer - Stem End 2,75 mm.**					
Eng. OM 443A/LA	88 up	V10	**020V064N21**	**4220500027**	**EX**	**51**	**12**	**142,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. OM 444A/LA	87 up	V12				**Retainer - Stem End 2,75 mm.**					
Eng. OM 447H/A/LA/HLA	85 up	6	**020V086P21**	**4220500127** **4220500227**	**EX**	**51** **Retainer - Stem End 2,75 mm.**	**12**	**142,5**	**PR**	**1**	**45°**
			020G021A	4030530030	I/E	18,05	12	67	G	R	STD
			020G021B			18,10					0,05
			020G021D	4030530130		18,25					0,20
Valvola di decompressione Decompression Valve			**020V801N11**	**4420500391** **4020500091**		**17**	**8**	**90,3**	**BT**	**1**	**45°**
			020V803N11	**4420500191**		**17**	**8**	**84**	**PN**	**1**	**45°**
DAVID BROWN											
All Tractors Petrol Paraffin & Diesel	51/56	4/6	**111V001S00**	**A30053** **A64402**	**I/E**	**34,5**	**8,70**	**141**	**CV**	**1**	**45°**
770	62/70	3					**STD**				
2396 cc.			**111V003S00**	**928622**	**I/E**	**38**	**9,46**	**124,2**	**CV**	**1**	**45°**
780/880/885	62 up	3					**+ 0,10 mm.**				
2696 cc.											
990	62/80	4	**111V005S00**		**I/E**	**38**	**9,56**	**124,2**	**CV**	**1**	**45°**
3195 cc.											
995/996/1200/1212	62/80	4					**+ 0,30 mm.**				
3594 cc.			**111V007S00**		**I/E**	**38**	**9,76**	**124,2**	**CV**	**1**	**45°**
188 Diesel		4	**111V009S11**	**A38422**	**IN**	**40,7**	**8,70**	**161,4**	**PN**	**24**	**45°**
			111V010N11	**A38423**	**EX**	**35,5**	**8,70**	**161,2**	**PN**	**24**	**45°**
DEUTZ **Klöckner-Humboldt**											
Eng. F1L612/712/812	57/67	1	**022V015S11**	**EO 155082449** **3371711**	**IN**	**39**	**9,90**	**133**	**PN**	**6**	**45°**
763 cc.											
850 cc.			**022V016N11**	**EO 155080314**	**EX**	**35**	**9,90**	**133**	**PN**	**6**	**45°**
Eng. F2L612/712/812	57/67	2		**3371664**							
1526 cc.											
1700 cc.											
Eng. F3L712/812	57/67	3	022G007A	0155082462	I/E	17,05	10	60	G	L	STD
2550 cc.			022G007B			17,10					0,05
Eng. F4L612/712/812	57/67	4									
3052 cc.											
3400 cc.											

Eng. F2L1011 1366 cc. *Eng. F3L1011* 2049 cc. *Eng. F4L1011* 2732 cc.	89 up 89 up 89 up	2 3 4	**022V035S11** **022V034N11**	**4170898** **4170899**	**IN** **EX**	**40** **35**	**8** **8**	**124,6** **124,7**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
Eng. BF4L1011 Turbo 2732 cc.	90 up	4	**022V033S11** **022V034N11**	**4178899** **4170491** **4170899**	**IN** **EX**	**40,5** **35**	**8** **8**	**124,9** **124,7**	**PN 9** **PN 9**	**30°** **45°**
			022G015A 022G015B 022G015C 022G015D 022G015E	2232528 2233020	I/E	15,05 15,10 15,15 15,25 15,35	8	57,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. F3L913 3060 cc. *Eng. F4L913* 4090 cc. *Eng. F6L913* 6130 cc.	93 up 93 up 93 up	3 4 6	**022V025N11** **022V026N11**	**4159136** **4159139**	**IN** **EX**	**43** **37**	**8** **8**	**132,9** **132,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			022G015A 022G015B 022G015C 022G015D 022G015E	2232528 2233020	I/E	15,05 15,10 15,15 15,25 15,35	8	57,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. BF 4L913 C 4090 cc. *Eng. BF 6L913 C* 6130 cc.	93 up 93 up	4/6 4/6	**022V027N11** **022V026N11**	**4159140** **4159139**	**IN** **EX**	**43** **37**	**8** **8**	**133** **132,8**	**PN 9** **PN 9**	**30°** **45°**
			022G015A 022G015B 022G015C 022G015D 022G015E	2232528 2233020	I/E	15,05 15,10 15,15 15,25 15,35	8	57,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. BF6L513 / 413FW 9572 cc. *Eng. BF8L513 / 413FW* 12763 cc. *Eng. BF10L513 / 413FW* 15953 cc. *Eng. BF12L513 / 413FW* 19140 cc.	93 up 93 up 93 up 93 up	V6 V8 V10 V12	**022V037S26** **022V038N11**	**4185463** **4240714** **4185461** **4240712**	**IN** **EX**	**53,6** **46,6**	**9,90** **9,90**	**165,8** **165,3**	**PN 25** **PN 25**	**30°** **45°**
			022G019A 022G019B 022G019D	4147322 4147323	IN	16,05 16,10 16,25	10	95	G F	STD 0,05 0,20
			022G020A 022G020B 022G020D	4147327 4147328	EX	16,05 16,10 16,25	10	78	G F	STD 0,05 0,20
Eng. BF 6M 1015 11910 cc. *Eng. BF 8M 1015* 15875 cc.	93 up 93 up	6 8	**022V029N11** **022V030P11**	**4220143** **4220142**	**IN** **EX**	**46** **42**	**8** **8**	**133** **133**	**PN 9** **PN 9**	**30°** **45°**
Eng. F1L410 *Eng. F2L410*	67 up 69/73	1 2	**022V021S11** **022V022N11**	**3357323** **2134981** **3357324** **2135040**	**IN** **EX**	**36** **32**	**8** **8**	**131** **131**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. F6L413 8480 cc. *Eng. F8L413, F8L914* 11310 cc. 12667 cc. *Eng. F10L413* 14702 cc. *Eng. F12L413* 16965 cc.	68/80 68/80 68/80 68/80	V6 V8 V10 V12	**022V017S26** **022V018N11**	**2402585** **4146225** **2402586** **2412165** **2148907**	**IN** **EX**	**53,5** **46,5**	**9,90** **9,90**	**165** **165**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			022G013A 022G013B	2411287	IN	16,05 16,10	10	95	G F	STD 0,05
			022G014A 022G014B	2411288	EX	16,05 16,10	10	83	G F	STD 0,05
			022G027A 022G027B	04149844	IN	16,05 16,10	10	90	G RF	STD 0,05

			022G027D	04149845		16,25					0,20
			022G028A	04149849	EX	16,05	10	78	G	RF	STD
			022G028B			16,10					0,05
			022G028D	04149850		16,25					0,20
			022G017A	2148102	IN	16,05	10	95	G	L	STD
			022G017B			16,10					0,05
			022G017C			16,15					0,10
			022G017D	2148105		16,25					0,20
			022G018A	2148103	EX	16,05	10	83	G	L	STD
			022G018B			16,10					0,05
			022G018C			16,15					0,10
			022G018D	2148106		16,25					0,20
Eng. F1L812	63/67	1	**022V019S11**	**EO 155084518**	**IN**	**40**	**8**	**133**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F2L812	63/67	2		**2133730**							
Eng. F3L812	63/67	3	**022V020N11**	**EO 155084519**	**EX**	**35**	**8**	**133**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F4L812	63/67	4		**3371746**							
Eng. F6L712	57/63	6									
Eng. F6L812	63/67	6									
			022G015A	2232528	I/E	15,05	8	57,5	G	L	STD
			022G015B			15,10					0,05
			022G015C			15,15					0,10
			022G015D	2233020		15,25					0,20
			022G015E			15,35					0,30
			022G005A	0155085004	I/E	15,05	8	60	G	L	STD
			022G005B			15,10					0,05
			022G005C			15,15					0,10
			022G005D	1555085008		15,25					0,20
			022G009A	0155084506	I/E	17,05	8	60	G	L	STD
			022G009B			17,10					0,05
Eng. F1L514	60 up	1	**022V011S11**	**EO 1440820004**	**IN**	**44,6**	**9,90**	**170**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F2L514	60 up	2	**022V012N11**	**EO 1440820003**	**EX**	**41,6**	**9,90**	**170**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F3L514	60 up	3									
Eng. F4L514	60 up	4									
Eng. F6L514, F6L714	60 up	6	022G003A	EO 144080364	I/E	18,04	10	75	G	F	STD
Eng. F8L514, F8L714	60 up	8	022G003B			18,09					0,05
Eng. F12L714	60 up	12									
Eng. A12L614	60 up	12									
Eng. FL511W	79 up	1/2	**022V013S26**	**2133731**	**IN**	**43**	**8**	**133**	**PR**	**1**	**45°**
825/1650 cc.				**4153773**							
Eng. BFL912 (Turbo)	71 up	6	**022V013N11**	**2133731**	**IN**	**43**	**8**	**133**	**PR**	**1**	**45°**
Tratt. D 8006A/10006A				**4153773**							
5640 cc.			**022V023N11**	**4153455**	**IN**	**43**	**8**	**133**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. BFL913 (Turbo)	73 up	6	**022V043S11**	**4231479**	**IN**	**45**	**8**	**133**	**PN**	**9**	**45°**
Tratt. 13006A - DX 145/160				**4234951**							
Eng. BFL913C (Turbo)	80/92	6	**022V014N11**	**DO 155085050**	**EX**	**37**	**8**	**133**	**PN**	**1**	**45°**
6128 cc.				**2232717**							
Eng. F2L912D	67/72	2		**4153696**							
Eng. F2L912W	72/92	2									
Eng. F3L912D	67/72	3									
Eng. F3L912W	72/92	3	022G015A	2232528	I/E	15,05	8	57,5	G	L	STD
Eng. F4L912D	67/72	4	022G015B			15,10					0,05
Eng. F4L912W	72/92	4	022G015C			15,15					0,10
Eng. F5L912D	67/72	5	022G015D	2233020		15,25					0,20
Eng. F5L912W	72/92	5	022G015E			15,35					0,30
Eng. F6L912D	67/72	6									
Eng. F6L912W	72/92	6	022G005A	0155085004	I/E	15,05	8	60	G	L	STD
			022G005B			15,10					0,05
			022G005C			15,15					0,10
			022G005D	1555085008		15,25					0,20
			022G009A	0155084506	I/E	17,05	8	60	G	L	STD
			022G009B			17,10					0,05
Eng. 904T, 906T			**022V031N21**		**IN**	**52,7**	**9,90**	**145,1**	**PN**	**1**	**30°**
			022V032P31		**EX**	**43,6**	**9,90**	**145**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F8L514, A6L514	50/56	4/6	**022V007S00**	**EO 152081324**	**IN**	**44,6**	**12**	**169**	**PN**	**6**	**45°**
Eng. FL514, FL614			**022V008N00**	**EO 152081325**	**EX**	**41,6**	**12**	**169**	**PN**	**6**	**45°**

			022G001A 022G001B	EO 152084631	I/E	18,04 18,09	12	75	G F	STD 0,05
Eng. FL514, FL613 *Eng. FL614, A12L614* 85 - 130 HP	50/62	4/6 8/12	**022V009S00** **022V010N11**	**EO 154084731** **EO 154084234**	**IN** **EX**	**44,6** **41,6**	**12** **12**	**170** **170**	**PN 6** **PN 6**	**45°** **45°**
			022G001A 022G001B	EO 152084631	I/E	18,04 18,09	12	75	G F	STD 0,05
Eng. BF4M1013 *Eng. BF6M1013*		4 6	**022V039S26** **022V040N11**	**4209110** **4255254** **4283380** **4209111** **4255255** **4283381**	**IN** **EX**	**48** **42**	**9** **9**	**139** **139**	**PN 9** **PN 9**	**30°** **45°**
Liebherr			**022V041N21** **022V042P31**	**9279578** **9279579**	**IN** **EX**	**52,2** **48,8**	**10** **10**	**146,4** **146,2**	**PN 25** **PN 25**	**30°** **45°**
Eng. BF4M1012 *Eng. BF4M1012C* 3200 cc.	93 up	4 4	**022V045S11** **022V046N11**	**4208095** **4208096**	**IN** **EX**	**41,7** **35,9**	**8** **8**	**124,7** **124,7**	**PR 9** **PN 9**	**30°** **45°**
Eng. BF6M1012 *Eng. BF6M1012C* 4788 cc.	93 up	4 4	022G025A 022G025B	04231976	I/E	15,05 15,10	8	55,5	G R	STD 0,05
			022G033A 022G033B 022G033D	04195708	I/E	15,03 15,08 15,23	8,03	52,8	G L	STD 0,05 0,20
DR										
DR 5 1.6 16V *Eng. SQR481F* 1579 cc.	10 up	4	**151V001S14** **151V002N28**	**481H-1007011BA** **481H-1007012BA**	**IN** **EX**	**32,7** **28**	**6** **6**	**108** **106,4**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			151G001A 151G001B 151G001C 151G001D	481H-1003023	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	38	B R	STD 0,05 0,10 0,20
FIAT										
500D - 500F 500L 500 Giardiniera *Eng. 110D* 499 cc.	61/73	2 2 2	**025V005S11** **025V078N11**	**4058690** **4058859** **4062108** **4058860** **4058691** **4146638** **4094941** **4374855** **5977214**	**IN** **EX**	**32** **28**	**8** **8**	**115,5** **115,5**	**CV 33** **PN 33**	**45°** **45°**
			025G003A 025G003B 025G003C 025G003D 025G003E 025G003F 025G003G	987064	I/E	13,07 13,10 13,17 13,27 13,37 13,47 13,57	8	58	B L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30 0,40 0,50
500 Sport Head O/S		2	**025V007S11** **025V008N11**		**IN** **EX**	**34** **30**	**8** **8**	**115,5** **115,5**	**CV 33** **PN 33**	**45°** **45°**
500C 569 cc.	49/54	4	**025V001S00** **025V002N00**	**729410** **732592**	**IN** **EX**	**23** **21**	**6** **6**	**91** **91**	**PN 14** **PN 14**	**45°** **45°**
			025G001A 025G001D	729403	IN	12,05 12,25	6	47	G L	STD 0,20

			025G002A 025G002D	729404	EX	12,05 12,25	6	42	G	L	STD 0,20
500R 126 594 cc.	73 up	2 2	**025V005S11** **025V020N11**	**4062108** **4294098** **4294099**	**IN** **EX**	**32** **28**	**8** **8**	**115,5** **115,5**	**CV** **PN**	**33** **9**	**45°** **45°**
			025G011A 025G011B 025G011C 025G011D	4294108 4311899 4371545 4371546 4371547	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	59	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G013A 025G013B 025G013C 025G013D	(Bronze Version)	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	59	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
600D 600 Multipla *Eng. 100D* 767 cc.	60 up	4 4	**025V011S00** **025V012N00**	**4132958** **4064701** **4064702**	**IN** **EX**	**25,5** **23,5**	**7** **7**	**92,3** **92,3**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			025G005A 025G005B 025G005C 025G005D	880911	I/E	13,04 13,09 13,14 13,24	7	42	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
126 Personal *Eng. 126A1.000, 126A1.048* 650 cc. 126 Bis *Eng. 126A2.000, 126A2.048* 704 cc.	77 up 87 up	2 2	**025V077S11** **025V078N11**	**4379986** **4058860** **4058691** **4146638** **4094941** **4374855** **5977214**	**IN** **EX**	**33** **28**	**8** **8**	**115,6** **115,5**	**CV** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
			025G011A 025G011B 025G011C 025G011D	4294108 4311899 4371545 4371546 4371547	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	59	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G013A 025G013B 025G013C 025G013D	(Bronze Version)	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	59	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
Panda 30 - Super *Eng. 141AE.0C.0* 126 *Eng. 141A.000* 652 cc.	80 up 96 up	2 2	**025V087S11** **025V078N11**	**4400640** **5976236** **4058860** **4058691** **4146638** **4094941** **4374855** **5977214**	**IN** **EX**	**34** **28**	**8** **8**	**115,5** **115,5**	**CV** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
			025G051A 025G051B 025G051C 025G051D	5924098 5924099 5924100 5924102	IN	14,07 14,12 14,17 14,27	8	57,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G050A 025G050B 025G050C 025G050D	5924411 5924412 5924413 5924415	EX	14,07 14,12 14,17 14,27	8	57,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Cinquecento 700 ED *Eng. 170A.000, 170A.046* *Eng. 171A.000* 704 cc.	92 up	2	**025V141S11** **025V142N11**	**7683521** **7681975** **7683522**	**IN** **EX**	**35,3** **27**	**8** **8**	**115,8** **116**	**CV** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
			025G051A 025G051B 025G051C	5924098 5924099 5924100	IN	14,07 14,12 14,17	8	57,5	G	R	STD 0,05 0,10

			025G051D	5924102		14,27					0,20
			025G050A	5924411	EX	14,07	8	57,5	G	L	STD
			025G050B	5924412		14,12					0,05
			025G050C	5924413		14,17					0,10
			025G050D	5924415		14,27					0,20
Panda 750	86 up	4	**025V123S11**	**7666230 7537668**	**IN**	**26,5**	**7**	**97**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 156A4.000, 156A4.048			**025V124N11**	**7666229 7537667**	**EX**	**23,5**	**7**	**97**	**PN**	**1**	**45°**
769 cc.			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
			025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G014B			13,09					0,05
			025G014C			13,14					0,10
			025G014D			13,24					0,20
			025G016A	(Bronze Version) 7753356	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
Panda 750	86/95	4	**025V109S11**	**5959564 46427459 46407749**	**IN**	**29**	**7**	**95,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 141B.000											
769 cc.											
Panda 45 - Super	82/86	4	**025V110N11**	**5959563**	**EX**	**26**	**7**	**95,7**	**PN**	**1**	**45°**
Uno 45 - Fiorino	82/86	4		**5973130**							
Uno S - Uno ES	82/86	4		**7783841**							
Cinquecento	91/98	4									
Seicento	98/00	4									
Eng. 100G.000, 146A.048			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
Eng. 170A1.000, 170A1.046			025G015B	4372331		13,09					0,05
899 cc.			025G015C	4372332		13,14					0,10
903 cc.			025G015D	4265700		13,24					0,20
Panda 4 x 4	83/86	4	025G015E			13,34					0,30
965 cc.											
			025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G014B			13,09					0,05
			025G014C			13,14					0,10
			025G014D			13,24					0,20
			025G016A	(Bronze Version) 7753356	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
850 Coupé	64/68	4	**025V015S00**	**4265690 4127533**	**IN**	**29**	**7**	**95,3**	**CV**	**2**	**45°**
850 Spider		4									
850 Special	68/72	4	**025V016N00**	**5977614 4265692 4147476**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. 100GC, 400GB.000											
843 cc.											
			025G009A	4183577	I/E	13,04	7	45,5	G	L	STD
			025G009B	4388454		13,09					0,05
			025G009C	4388455		13,14					0,10
			025G009D	4388456		13,24					0,20
Panda 35	81/85	4	**025V021S11**	**4265695 4190109**	**IN**	**29**	**7**	**95,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 100GL6.000											
843 cc.			**025V022N11**	**4259583 4377979**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**1**	**45°**
850 Sport Coupé	68 up	4									
127 1a serie	71 up	4	**025V024N11**	**4265696 4266321**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 100GL.064											
127 Special	74 up	4									
Panda 45	82/85	4									

Eng. 100GL3.000, 146A.000			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
Uno 45	83/92	4	025G015B	4372331		13,09					0,05
Eng. 146A.000, 146A1.000			025G015C	4372332		13,14					0,10
Fiorino	77/81	4	025G015D	4265700		13,24					0,20
Eng. 100GL.000			025G015E			13,34					0,30
903 cc.											
			025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G014B			13,09					0,05
			025G014C			13,14					0,10
			025G014D			13,24					0,20
			025G016A	(Bronze Version) 7753356	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
850	64 up	4	**025V013G00**	**4121897**	**IN**	**27**	**7**	**92,3**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. 100G			**025V014N00**	**4121898**	**EX**	**25**	**7**	**92,3**	**PN**	**2**	**45°**
845 cc.											
			025G007A	4109284 4109285	I/E	13,04	7	42	G	L	STD
			025G007B			13,09					0,05
			025G007C			13,14					0,10
			025G007D			13,24					0,20
850 Coupè/Spider	68/72	4	**025V021S11**	**4265695**	**IN**	**29**	**7**	**95,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 100GB.000			**025V022N11**	**4377979**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**1**	**45°**
Panda 45	80 up	4		**4259583**							
Fiorino	77/81	4									
903 cc.											
			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
			025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G014B			13,09					0,05
			025G014C			13,14					0,10
			025G014D			13,24					0,20
			025G016A	(Bronze Version) 7753356	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
Uno 45 Trend	90/91	4	**025V071S11**	**4340118**	**IN**	**34**	**8**	**110**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 146B4.000			**025V072N11**	**4340119**	**EX**	**29**	**8**	**110,6**	**PN**	**1**	**45°**
Uno 1.0ie	94/95	4		**4412822**							
Eng. 146C7.000											
994 cc.											
127 L- CL	77 up	4	025G029A	4373602 4222854	I/E	15,06	8	46,5	G	R	STD
Eng. 127AB.0N.0, 127AB.0C.0											
Eng. 127A.000, 127A.046			025G029B	4373603		15,11					0,05
147 L	80 up	4		4372486							
Fiorino	79 up	4	025G029C	4373604		15,16					0,10
1050 cc.				4372487							
Duna 60	88 up	4	025G029D	4373605		15,26					0,20
Uno 60 CS/Trend	88/92	4		4237459							
Eng. 146A6.000											
1116 cc.			025G030A	(Bronze Version)	I/E	15,06	8	46,5	B	R	STD
			025G030B			15,11					0,05
			025G030C			15,16					0,10
			025G030D			15,26					0,20
Uno 45	85 up	4	**025V113S11**	**5942727**	**IN**	**30,2**	**7**	**97,2**	**CV**	**1**	**45°**
Panda 4 x 4	86 up	4		**7666228**							
Panda 1000S	86 up	4	**025V114N11**	**5942728**	**EX**	**27,4**	**7**	**97,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 156A2.000, 156A2.100				**7666227**							
Eng. 156A3.000, 156A2.246											
999 cc.											
Tipo 1.1	88 up	4	025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD

Tipo 1.1 DGT	88 up	4	025G015B	4372331		13,09					0,05
Punto 55	93 up	4	025G015C	4372332		13,14					0,10
Uno - Panda 1.1	91/95	4	025G015D	4265700		13,24					0,20
Eng. 146C3.000, 160A3.000			025G015E			13,34					0,30
Eng. 156C.046, 176A6.000											
1108 cc.			025G055A	7765039	I/E	13,04	7	40	G	R	STD
Punto 60	93 up	4	025G055B	7780108		13,07					0,03
Punto Cabrio	94 up	4	025G055C	7780109		13,12					0,08
Eng. 176A7.000, 176B1.000			025G055D	7779991		13,27					0,23
1242 cc.			025G055E			13,37					0,33
			025G063A	(Bronze Version)	I/E	13,04	7	40	B	R	STD
			025G063B			13,07					0,03
			025G063C			13,12					0,08
			025G063D			13,27					0,23
			025G063E			13,37					0,33
127 Sport - Ritmo 60L	79 up	4	**025V073S11**	**4412816**	**IN**	**36,5**	**8**	**110**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 127A1.000, 156A.000			**025V072N11**	**4340119**	**EX**	**29**	**8**	**110,6**	**PN**	**1**	**45°**
1050 cc.				**4412822**							
Duna 60	up to 88	4									
Fiorino 1.1 - Penny 60 1.1	86/93	4									
Eng. 146A9.000, 146A6.000			025G029A	4373602	I/E	15,06	8	46,5	G	R	STD
1116 cc.				4222854							
Duna 70 - Fiorino 1.3	87 up	4	025G029B	4373603		15,11					0,05
Eng. 146A5.000				4372486							
127 1.3	81/83	4	025G029C	4373604		15,16					0,10
Eng. 127A3.000				4372487							
1301 cc.			025G029D	4373605		15,26					0,20
				4237459							
			025G030A	(Bronze Version)	I/E	15,06	8	46,5	B	R	STD
			025G030B			15,11					0,05
			025G030C			15,16					0,10
			025G030D			15,26					0,20
Panda 1.0 Fire	87/92	4	**025V151S11**	**46436048**	**IN**	**31,5**	**7**	**97**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 141C2.000				**7770334**							
999 cc.			**025V114N11**	**5942728**	**EX**	**27,4**	**7**	**97,2**	**PN**	**1**	**45°**
Seicento SPI 1.1L	98 up	4		**7666227**							
Cinquecento 1.1 Fire	94 up	4		**46514754**							
Panda 1.1ie 4x4	95 up	4	**025V160N11**		**EX**	**27,4**	**7**	**97,2**	**PN**	**1**	**45°**
Punto 55 1.1	94/99	4				**Retainer - Stem End 3 mm.**					
Eng. 176B2.000, 187A1.000											
1108 cc.											
Punto 75S - SX	93 up	4	025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
Punto 75EL- ELX	93 up	4	025G015B	4372331		13,09					0,05
Eng. 176A8.000			025G015C	4372332		13,14					0,10
Punto 60 1.2	95/99	4	025G015D	4265700		13,24					0,20
Palio 1.2	96 up	4	025G015E			13,34					0,30
Nuova Panda 1.2	03 up	4									
Strada 1.2	99 up	4	025G014A	(Spec.Vers.1/2 thread)	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
Eng. 178B5.000, 178E2.000			025G014B			13,09					0,05
Eng. 176B4.000, 188A4.000			025G014C			13,14					0,10
Eng. 187A4.000			025G014D			13,24					0,20
Doblò Cargo 1.2	01 up	4									
Eng. 223A5.000			025G016A	(Bronze Version)	I/E	13,04	7	42,5	B	R	STD
1242 cc.				7753356							
			025G016B	7753357		13,09					0,05
			025G016C			13,14					0,10
			025G016D	7753358		13,24					0,20
			025G016E			13,34					0,30
1100B - 1100E - 1100L	47/54	4	**025V025S00**	**712536**	**IN**	**31**	**8**	**105,5**	**PN**	**10**	**45°**
Eng. 1100 B			**025V026N00**	**712537**	**EX**	**29**	**8**	**105,5**	**PN**	**10**	**45°**
			025G017A	4137339	I/E	14,04	8	49	G	L	STD
			025G017B			14,09					0,05
			025G017C			14,14					0,10
			025G017D			14,24					0,20
			025G019A	(Vers. with oil seal)	I/E	14,04	8	47	G	R	STD
				879893							
			025G019B			14,09					0,05
			025G019C			14,14					0,10
			025G019D			14,24					0,20

1100TV - 1100/103 *Eng. 103E*	53/57	4	**025V027S00** **025V028N00**	**861228** **861229**	**IN** **EX**	**31** **29**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PN** **PN**	**30** **30**	**45°** **45°**
			025G017A 025G017B 025G017C 025G017D	4137339	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	49	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G019A 025G019B 025G019C 025G019D	(Vers. with oil seal) 879893	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	47	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
1100/103 - 1200L *Eng. 103D*	58 up	4	**025V029S00** **025V030N00**	**4015440** **4015441**	**IN** **EX**	**30** **30**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			025G017A 025G017B 025G017C 025G017D	4137339	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	49	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G019A 025G019B 025G019C 025G019D	(Vers. with oil seal) 879893	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	47	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
1100/103H - 1100D - 1200 *Eng. 103H*	59 up	4	**025V031S00** **025V030N00**	**4047752** **4015441**	**IN** **EX**	**32** **30**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			025G017A 025G017B 025G017C 025G017D	4137339	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	49	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G019A 025G019B 025G019C 025G019D	(Vers. with oil seal) 879893	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	47	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Furgone 238A 1100R *Eng. 103P* 1089 cc.	66 up 66 up	4 4	**025V033S00** **025V034N00**	**4137337** **4137338** **4152106**	**IN** **EX**	**32** **30**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PN** **PN**	**24** **24**	**45°** **45°**
			025G017A 025G017B 025G017C 025G017D	4137339	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	49	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G019A 025G019B 025G019C 025G019D	(Vers. with oil seal) 879893	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	47	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Panda - Seicento 1.1ie *Eng. 187A1.000* 1108 cc.	04 up	4	**025V167S11** **025V168N11**	**55194993** **55194994**	**IN** **EX**	**31,9** **27,3**	**5** **5**	**98,4** **98,7**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
Panda - Punto 1.2ie *Eng. 188A4.000*	04 up	4	***025V168N28***	***55194994***	***EX***	***27,3***	***5***	***98,7***	***CV***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
Doblò 1.2ie *Eng. 22A5.000* 1242 cc.	04 up	4	***025V189S11*** ***025V190N28***		***IN*** ***EX***	***31,9*** ***27,3***	***5*** ***5***	***98,4*** ***98,7***	***CV*** ***CV***	***9*** ***9***	***30°*** ***30°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			025G071A 025G071B 025G071C 025G071D 025G071E	55190559	I/E	10,03 10,08 10,13 10,25 10,30	5	44	G	R	STD 0,05 0,10 0,22 0,27

			025G073A	(Bronze Version)	I/E	10,03	5	44	B	R	STD
			025G073B			10,08					0,05
			025G073C			10,13					0,10
			025G073D			10,25					0,22
			025G073E			10,30					0,27
Uno 55/60	78 up	4	**025V053S11**	**4212771**	**IN**	**36,2**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 146A4.048				**4239917**							
Ritmo 60 - 128CL	78 up	4		**4460697**							
Eng. 138B.000, 138B1.000			**025V152N11**	**5973128**	**EX**	**31**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 128A.000, 146A4.000				**4315062**							
1116 cc.				**4314869**							
128CL/Rallye/Coupè - X1/9	73 up	4		**4239918**							
Eng. 128A1.000, 128AC.000											
Eng. 128AS.000											
Ritmo 65/70 - Uno 70/SX	78 up	4	025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
Eng. 138A1.000, 138B2.000			025G025B	4371508		14,11					0,05
Eng. 149A7.003, 149A7.046			025G025C	4371509		14,16					0,10
Regata 70	78 up	4	025G025D	4250802		14,26					0,20
Eng. 149A3.000, 149A7.000			025G025E			14,36					0,30
Eng. 138B2.000											
1301 cc.			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
Uno 75 1.5ie	85/94	4	025G035B	4372160		14,11					0,05
Eng. 138C2.048, 149C1.000			025G035C	4372161		14,16					0,10
X 1/9 1.5 Five Speed	78/89	4	025G035D	4250804		14,26					0,20
Eng. 138BS.031, 138AS.000			025G035E	4372162		14,30					0,25
1499 cc.											
124	66/68	4	**025V035G11**	**4250799**	**IN**	**34,5**	**8**	**100**	**PN**	**2**	**45°**
Furgone 238B	66 up	4		**4132069**							
1197 cc.				**4198175**							
124 Special	68 up	4		**4221841**							
Furgone 238B1	68 up	4	**025V036N11**	**4250800**	**EX**	**31**	**8**	**100**	**PN**	**2**	**45°**
Furgone 241N	68 up	4		**4132070**							
1438 cc.				**4192453**							
				4147475							
			025G023A	4130546	IN	14,06	8	44,5	G	L	STD
			025G023B			14,11					0,05
			025G023C			14,16					0,10
			025G023D			14,26					0,20
			025G024A	4130547	EX	14,06	8	48	G	L	STD
			025G024B			14,11					0,05
			025G024C			14,16					0,10
			025G024D			14,26					0,20
124 1.2	73/75	4	**025V081S11**	**4376861**	**IN**	**34,5**	**8**	**100,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 124A.000			**025V082N11**	**4376862**	**EX**	**31**	**8**	**101**	**PN**	**1**	**45°**
1197 cc.											
131 1.3 Mirafiori	74/82	4									
1297 cc.			025G025A	4250801	IN	14,06	8	42	G	R	STD
131 2a serie	76 up	4	025G025B	4371508		14,11					0,05
Eng. 131A7.000			025G025C	4371509		14,16					0,10
Furgone 238E	76 up	4	025G025D	4250802		14,26					0,20
1301 cc.											
Campagnola 2.0 (12/24V)	74/94	4	025G026A	4250803	EX	14,06	8	46,5	G	R	STD
Eng. 6132AZ2.000			025G026B	4372160		14,11					0,05
Eng. 6132AZ8.000			025G026C	4372161		14,16					0,10
1995 cc.			025G026D	4250804		14,26					0,20
Punto 85 16V	97/99	4	**025V153S11**	**46403681**	**IN**	**27**	**6**	**95,1**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 176B9.000				**46553048**		**Retainer - Stem End 7,8 mm.**					
Marea 1.2 16V	99 up	4	**025V154N23**	**46471639**	**EX**	**22,4**	**6**	**96**	**PN**	**9**	**45°**
Stilo 1.2 16V	01 up	4		**46553049**		**Retainer - Stem End 7,8 mm.**					
Punto 80 1.2 16V	99 up	4									
Idea 1.2 16V	03 up	4									
Bravo - Brava 1.2 16V	98 up	4	025G057A	46518800	I/E	10,04	6	40	G	R	STD
Palio 1.2 16V	02/04	4		46441525							
Eng. 182B2.000, 188A5.000			025G057B	46518800		10,08					0,05
1242 cc.			025G057C			10,14					0,10
Punto - Idea 1.4 16V	03 up	4	025G057D			10,24					0,20
Stilo 1.4 16V	04 up	4	025G057E			10,34					0,30
Eng. 192B2.000, 843A1.000											
1368 cc.			025G065A	(Bronze Version)	I/E	10,04	6	40	B	R	STD

			025G065B			10,08						0,05
			025G065C			10,14						0,10
			025G065D			10,24						0,20
			025G065E			10,34						0,30
Grande Punto 1.2ie 8V	05 up	4	**025V171S11**	**55194219**	**IN**	**33,2**	**5**	**99,9**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 199A4.000			**025V172N11**	**55200422**	**EX**	**28**	**5**	**100,5**	**CV**	**9**	**45°**
Nuova 500 1.2 8V	07 up	4									
1242 cc.			***025V172N28***	***55200422***	***EX***	***28***	***5***	***100,5***	***CV***	***9***	***45°***
Grande Punto 1.4ie	06 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***									
Eng. 199A7.000												
Doblò - Idea 1.4 ie 8V	05 up	4	***025V197S11***		***IN***	**33,2**	**5**	**99,9**	**CV**	**9**	***30°***
Eng. 350A1.000			***025V198N28***		***EX***	**28**	**5**	**100,5**	**CV**	**9**	***30°***
1368 cc.			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***									
			025G071A	55190559	I/E	10,03	5	44	G	R	STD
			025G071B			10,08						0,05
			025G071C			10,13						0,10
			025G071D			10,25						0,22
			025G071E			10,30						0,27
			025G073A	(Bronze Version)	I/E	10,03	5	44	B	R	STD
			025G073B			10,08						0,05
			025G073C			10,13						0,10
			025G073D			10,25						0,22
			025G073E			10,30						0,27
131 1.3 Supermirafiori	78/80	4	**036V021N11**	**82316779**	**IN**	**37,5**	**8**	**107**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 131B.000			**036V022N11**	**82336458**	**EX**	**34**	**8**	**107**	**PN**	**1**	**45°**
1297 cc.												
131 Super Mirafiori TC	81/83	4										
Eng. 828BB			025G025A	4250801	IN	14,06	8	42	G	R	STD
1367 cc.			025G025B	4371508		14,11						0,05
			025G025C	4371509		14,16						0,10
			025G025D	4250802		14,26						0,20
			025G043A	82399100	EX	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11						0,05
			025G043C			14,16						0,10
			025G043D			14,26						0,20
131 L- CL		4	**025V095S11**	**4415238**	**IN**	**33,5**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
1300 cc.			**025V096N11**	**4415239**	**EX**	**30,5**	**8**	**112,5**	**PN**	**1**	**45°**
			025G043A	82399100	IN	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11						0,05
			025G043C			14,16						0,10
			025G043D			14,26						0,20
			025G044A	5997546	EX	14,06	8	46,5	B	R	STD
			025G044B			14,11						0,05
			025G044C			14,16						0,10
			025G044D	5997547		14,26						0,20
131 1a serie	74 up	4	**025V065S11**	**4351237**	**IN**	**34,5**	**8**	**100,5**	**PN**	**2**	**45°**
1300 cc.			**025V066N11**	**4351238**	**EX**	**31**	**8**	**101**	**PN**	**2**	**45°**
				4365782								
			025G043A	82399100	IN	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11						0,05
			025G043C			14,16						0,10
			025G043D			14,26						0,20
			025G044A	5997546	EX	14,06	8	46,5	B	R	STD
			025G044B			14,11						0,05
			025G044C			14,16						0,10
			025G044D	5997547		14,26						0,20
1300 - 1500 1a serie	60 up	4	**025V039G00**	**4071512**	**IN**	**34**	**8**	**106,8**	**PN**	**24**	**45°**
			025V040N00	**4071513**	**EX**	**31**	**8**	**106**	**PN**	**24**	**45°**
			025G021A	4127676	IN	15,04	8	40,5	G	L	STD
			025G021B			15,09						0,05

			025G021C			15,14					0,10
			025G021D			15,24					0,20
			025G022A	4127677	EX	15,04	8	47	G	L	STD
			025G022B			15,09					0,05
			025G022C			15,14					0,10
			025G022D			15,24					0,20
Uno Turbo i.e.	85/86	4	**025V121N11**	**5999660**	**IN**	**36**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
1300 cc.			**025V122N11**	**7565813**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
1300 - 1500 2a serie	61 up	4/6	**025V041G00**	**4080364**	**IN**	**34**	**8**	**111**	**PN**	**24**	**45°**
1800B - 2300S			**025V040N00**	**4071513**	**EX**	**31**	**8**	**106**	**PN**	**24**	**45°**
Eng. 116				**4111154**							
				4094908							
			025G021A	4127676	IN	15,04	8	40,5	G	L	STD
			025G021B			15,09					0,05
			025G021C			15,14					0,10
			025G021D			15,24					0,20
			025G022A	4127677	EX	15,04	8	47	G	L	STD
			025G022B			15,09					0,05
			025G022C			15,14					0,10
			025G022D			15,24					0,20
Uno Turbo i.e.	86 up	4	**025V119N11**	**7565812**	**IN**	**36**	**8**	**108,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 146A2.000, 146A2.246			**025V120N11**	**7574881**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**9**	**45°**
Punto G.T.	93 up	4									
1301 cc.											
Punto 1.4 Turbo	93/99	4	025G044A	5997546	I/E	14,06	8	46,5	B	R	STD
Eng. 176A9.000, 176A4.000			025G044B			14,11					0,05
Eng. 176B6.000			025G044C			14,16					0,10
Uno 1.4ie Turbo	89/92	4	025G044D	5997547		14,26					0,20
Eng. 146A8.000, 146A8.046			025G044E			14,36					0,30
1372 cc.											
Qubo 1.4 8V MPi	07 up	4	**048V049S00**	**9627835680**	**IN**	**36,5**	**7**	**112,8**	**CV**	**1**	**30°**
Eng. KFV (Peugeot)			**048V050N11**	**9753104480**	**EX**	**29**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
1368 cc.											
			048V050N28	***9753104480***	***EX***	***29***	***7***	***112,6***	***CV***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
Punto 1.2ie 16V	99/04	4	**025V169S11**	**55185028**	**IN**	**26,9**	**6**	**95,2**	**CV**	**9**	**45°**
Idea 1.2ie 16V	04 up	4				**Retainer - Stem End 2,5 mm.**					
Eng. 188A5.000			**025V170N23**	**55185080**	**EX**	**22,4**	**6**	**94,7**	**PN**	**9**	**45°**
Palio 1.2ie 16V	05 up	4		**55206233**		**Retainer - Stem End 2,5 mm.**					
Eng. 178D7.055											
1242 cc.											
500 - Panda 1.4 MPi 16V	06 up	4	025G057A	46518800	I/E	10,04	6	40	G	R	STD
Eng. 169A3.000				46441525							
Punto 1.4ie 16V	03/04	4	025G057B	46518800		10,08					0,05
Idea - Stilo 1.4ie 16V	04 up	4	025G057C			10,14					0,10
Bravo 1.4ie 16V	07 up	4	025G057D			10,24					0,20
Eng. 192B2.000, 843A1.000			025G057E			10,34					0,30
Bravo 1.4 T-Jet 16V	07 up	4									
Eng. 198A1.000, 198A4.000			025G065A	(Bronze Version)	I/E	10,04	6	40	B	R	STD
Punto 1.4 MPi 16V PDA	06 up	4	025G065B			10,08					0,05
Eng. 199A6.000			025G065C			10,14					0,10
Punto 1.4 T-Jet 16V / Abarth	07 up	4	025G065D			10,24					0,20
Eng. 199A4.000, 199A8.000			025G065E			10,34					0,30
500 1.4 T-Jet 16V Abarth	08 up	4									
1368 cc.											
Doblò 1.4 16V	10 up	4	**025V193N14**	**55225886**	**IN**	**26,9**	**6**	**95,2**	**CV**	**9**	**30°**

Eng. 198A4.000 1368 cc. *(Mot. GPL - LPG Engine)*			**025V194N28**	**55225887**	**EX**	**23**	**6**	**94,7**	**PN**	**9**	**30°**
			025G065A		I/E	10,04	6	40	B	R	STD
			025G065B			10,08					0,05
			025G065C			10,14					0,10
			025G065D			10,24					0,20
			025G065E			10,34					0,30
Marea 1400 12V	96 up	4	**025V143S11**	**7712114**	**IN**	**30,3**	**7**	**110,4**	**PN**	**1**	**45°**
Bravo 1400 12V	95 up	4	**025V144N23**	**46413334**	**EX**	**35,6**	**7**	**110,4**	**PN**	**1**	**45°**
Brava 1400 12V	95 up	4									
Eng. 182A5.000, 182A3.000 1369 cc.			025G053A	7756897 60811086	I/E	13,03	7	42,5	G	R	STD
			025G053B	60811087		13,08					0,05
			025G053C			13,13					0,10
			025G053D	60811088		13,23					0,20
			025G059A	(Bronze Version)	I/E	13,03	7	42,5	B	R	STD
			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10
			025G059D			13,23					0,20
Uno 70 carb. *Eng. 146C2.028*	88/92	4	**025V131S11**	**7609772 96700311**	**IN**	**37,5**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Uno 70 1.4ie *Eng. 160A1.048, 146C1.000*	89/95	4	**025V152N11**	**5973128 4315062**	**EX**	**31**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Tipo 1.4 *Eng. 160A1.000, 160A1.048* *Eng. 159A2.000*	88 up	4		**4314869 4239918**							
Tempra 1.4/SX	90 up	4									
Tipo 1.4 DGT *Eng. 160A1.046, 836A4.000*	88 up	4	025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
Fiorino 1.4ie *Eng. 146C5.000, 146D5.000* 1372 cc.	93/01	4	025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Scudo 1.6ie *Eng. 220A2.000* 1581 cc.	96 up	4									
1400B	53/58	4	**025V049S00**	**863429**	**IN**	**38**	**9**	**120**	**PN**	**10**	**45°**
1900 Campagnola			**025V050N00**	**813615**	**EX**	**34**	**9**	**122**	**BT**	**10**	**45°**
124 Sport Spider/Coupè	67 up	4	**025V057S11**	**4255779**	**IN**	**41,5**	**8**	**106,7**	**CV**	**1**	**45°**
125 Special	68 up	4	**025V100N11**	**4255695**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
125 *Eng. 124AC* 1592 cc. - 1608 cc.	67 up	4		**4173747 4186165**							
132 - 1a serie	72 up	4									
1400 cc. - 1600 cc. - 1800 cc.			025G027A	4204841	I/E	15,04	8	43	B	R	STD
			025G027B	4375581		15,09					0,05
			025G027C	4375582		15,14					0,10
			025G027D			15,24					0,20
124 Coupè 1400 cc.	68 up	4	**025V099S11**	**4255694**	**IN**	**42**	**8**	**106,5**	**CV**	**1**	**45°**
			025V100N11	**4359309**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
Argenta		4		**4255695**							
131 Supermirafiori - 132	77 up	4									
125 Special - 124 Spider 1585 cc.	68 up	4	025G025A	4250801	IN	14,06	8	42	G	R	STD
			025G025B	4371508		14,11					0,05
131 Super - 132	77 up	4	025G025C	4371509		14,16					0,10
Argenta 1995 cc.		4	025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G026A	4250803	EX	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G026B	4372160		14,11					0,05
			025G026C	4372161		14,16					0,10
			025G026D	4250804		14,26					0,20
			025G033A	4255698	I/E	15,04	8	43	G	R	STD
			025G033B	4371514		15,09					0,05
			025G033C	4255713		15,14					0,10
			025G033D			15,24					0,20
1500C - L *Eng. 116C*	65 up	4	**025V047G00**	**4207966 4127674**	**IN**	**35**	**8**	**110**	**PN**	**24**	**45°**

1481 cc.			**025V048N00**	**4127675** **4146641** **4207968**	**EX**	**31,5**	**8**	**104,5**	**PN**	**24**	**45°**
Ritmo 75 CL	78 up	4	**025V053S11**	**4212771** **4239917**	**IN**	**36,2**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 138A2.000											
Ritmo Super 75 - Uno 1.5ie	85/94	4		**4460697**							
Eng. 138C2.048			**025V086N11**	**4403047**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Ritmo Super 85	81/85	4		**4319339**							
Regata 85	83 up	4		**5973129**							
Eng. 138B3.000, 138A4.000											
X 1/9 Five Speed	78 up	4									
Eng. 138BS.031, 138AS.000			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
Fiorino 1.5ie	88/93	4	025G035B	4372160		14,11					0,05
Eng. 149C1.000			025G035C	4372161		14,16					0,10
1498 cc.			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Tipo 1.6 DGT	88 up	4	**025V131S11**	**7609772**	**IN**	**37,5**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Tempra 1.6ie	92/96	4		**96700311**							
Eng. 159A3.048, 159A3.046			**025V086N11**	**5973129**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 160A2.000											
Fiorino 1.6ie	93 up	4									
Eng. 146C6.000			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
1581 cc.			025G035B	4372160		14,11					0,05
Motore Monoalbero			025G035C	4372161		14,16					0,10
One-Cam engine			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Tipo	89 up	4	**025V127S11**	**7617500**	**IN**	**39,4**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Tempra	89 up	4		**96700315**							
Eng. 159A3.000, 159B9.000			**025V152N11**	**5973128**	**EX**	**31**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 835C1.000				**4315062**							
Punto 90	93 up	4		**4314869**							
Eng. 176A9.000				**4239918**							
Punto Cabrio	94 up	4									
Fiorino 1.6ie	93 up	4									
Eng. 146D6.000			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
1581 cc.			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
131 1a serie	75 up	4	**025V065S11**	**4351237**	**IN**	**34,5**	**8**	**100,5**	**PN**	**2**	**45°**
1600 cc.			**025V068N11**	**4351241**	**EX**	**33,5**	**8**	**101**	**PN**	**2**	**45°**
				4365783							
			025G043A	82399100	IN	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11					0,05
			025G043C			14,16					0,10
			025G043D			14,26					0,20
			025G044A	5997546	EX	14,06	8	46,5	B	R	STD
			025G044B			14,11					0,05
			025G044C			14,16					0,10
			025G044D	5997547		14,26					0,20
131 2a serie	77 up	4	**025V081S11**	**4376861**	**IN**	**34,5**	**8**	**100,5**	**PN**	**1**	**45°**
1600 cc.			**025V084N11**	**4376864**	**EX**	**33,5**	**8**	**101**	**PN**	**1**	**45°**
				5976805							
			025G043A	82399100	IN	14,06	8	42	B	R	STD
			025G043B			14,11					0,05
			025G043C			14,16					0,10
			025G043D			14,26					0,20
			025G044A	5997546	EX	14,06	8	46,5	B	R	STD
			025G044B			14,11					0,05
			025G044C			14,16					0,10
			025G044D	5997547		14,26					0,20
131 L- CL		4	**025V097S11**	**4426397**	**IN**	**39,5**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
Croma CHT		4	**025V098N11**	**4394134**	**EX**	**36,5**	**8**	**112,5**	**PN**	**1**	**45°**
1600 cc.				**5975849**							

			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Marea 1600 16V	96 up	4	**025V145S11**	**46462158**	**IN**	**30,2**	**7**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
Bravo 1600 16V	95 up	4		**46517325**							
Brava 1600 16V	95 up	4		**46761369**							
Palio Weekend 1600 16V	97 up	4		**55192067**							
Doblò Cargo - Stilo 1.6 16V	01 up	4	**025V146N23**	**46462159**	**EX**	**29,9**	**7**	**102,9**	**CV**	**1**	**45°**
Multipla 1.6 16V	99 up	4		**46413807**							
Eng. 182A6.000, 182A4.000			**025V186N23**	**46761370**	**EX**	**29,9**	**7**	**102,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 182B6.000, 178B3.000				**46461209**							
Eng. 185A3.000				**55196738**							
Eng. 186A3.000, 186A4.000											
1580 cc.						**Head Thickness +0,7 mm.**					
1596 cc.			**025V199S11**		**IN**	**30,2**	**7**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
			025V200N23		**EX**	**29,9**	**7**	**102,9**	**CV**	**1**	**45°**
			025G053A	7756897	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
				60811086							
			025G053B	60811087		13,08					0,05
			025G053C			13,13					0,10
			025G053D	60811088		13,23					0,20
			025G054A	7779402	EX	13,03	7	46	G	R	STD
				60811089							
			025G054B	60811090		13,08					0,05
			025G054C			13,13					0,10
			025G054D			13,23					0,20
			025G059A	(Bronze Version)	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
				7757052							
			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10
			025G059D			13,23					0,20
			025G059E			13,33					0,30
			025G060A	(Bronze Version)	EX	13,03	7	46	B	R	STD
				7779402							
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20
			025G060E			13,33					0,30
Sedici 4x4 1.6 16V	06 up	4	**116V017S14**	**71742050**	**IN**	**30**	**5,50**	**100,9**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. M16A			**116V016N14**	**71747245**	**EX**	**25**	**5,50**	**99**	**PN**	**1**	**45°**
1586 cc.			***116V016N28***	***71747245***	***EX***	***25***	***5,50***	***99***	***PN***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			116G013A		I/E	10,57	5,50	40	G	R	STD
			116G013B	11115-54G00-001		10,60					0,03
			116G013C			10,65					0,08
			116G013D			10,70					0,13
Stilo 1.6ie PDA 16V	05 up	4	**045V137S11**	**55557862**	**IN**	**31,2**	**5**	**117,2**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. 192B30 (Opel)			**045V138N23**	**71739797**	**EX**	**27,6**	**5**	**116,2**	**CV**	**9**	**45°**
1598 cc.											
			045G025A	71739771	I/E	10,05	5	39	G	R	STD
			045G025B			10,10					0,05
			045G025C			10,15					0,10
			045G025D			10,25					0,20
124 Sport - Special	72 up	4	**025V059S11**	**4300760**	**IN**	**42,5**	**8**	**106**	**CV**	**1**	**45°**
132 GL- GLS	72 up	4	**025V100N11**	**4359309**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
1600 cc.				**4255695**							
124 Special/Abarth Rally	72 up	4									
132 GL- GLS	72 up	4									
1800 cc.			025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10

			025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G025E			14,36					0,30
			025G033A	4255698	I/E	15,04	8	43	G	R	STD
			025G033B	4371514		15,09					0,05
			025G033C	4255713		15,14					0,10
			025G033D			15,24					0,20
Ritmo 105TC - Regata 100S	81 up	4	**025V093N11**	**4460061**	**IN**	**43,5**	**8**	**105**	**CV**	**1**	**45°**
Tipo 1.6		4	**025V094N11**	**4469661**	**EX**	**36,5**	**8**	**105,5**	**PN**	**1**	**45°**
Twin Cam Engine 1st Series											
1585 cc.											
Ritmo 125/135TC	81 up	4	025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
1995 cc.			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10
			025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G025E			14,36					0,30
Tipo 1.6 - Twin Cam Engine		4	**025V125N11**	**7547400**	**IN**	**43,5**	**8**	**105,5**	**CV**	**1**	**45°**
2nd Series			**025V128N11**	**5975341**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
1600 cc.											
Tempra 1.8 i.e. SX	90 up	4									
1756 cc.			025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10
			025G025D	4250802		14,26					0,20
			025G025E			14,36					0,30
Ulysse 1.8	97 up	4	**048V055S11**	**9153501780**	**IN**	**41,4**	**8**	**108,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. LFW			**048V056N11**	**9153501980**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PN**	**1**	**45°**
1762 cc.											
			048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
			048G033B			13,12					0,05
			048G033C			13,17					0,10
			048G033D	9456001305		13,27					0,20
				0220-63							
			048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
			048G034B			13,12					0,05
			048G034C			13,17					0,10
			048G034D	9456001308		13,27					0,20
				0221-17							
			048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
			048G031B			13,12					0,05
			048G031C			13,17					0,10
			048G031D			13,27					0,20
Marea 1800 16V	96 up	4	**025V147S11**	**7766564**	**IN**	**33,5**	**7**	**113**	**PN**	**9**	**45°**
Bravo - Brava 1800 16V	95 up	4	**025V148N23**	**7766565**	**EX**	**28**	**7**	**108,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 182A2.000											
Coupè 1800 16V	93 up	4									
Punto HGT	99 up	4	025G053A	7756897	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
Barchetta 1.8 16V	95 up	4		60811086							
Eng. 183A1.000, 188A6.000			025G053B	60811087		13,08					0,05
Stilo 1.8 16V	01 up	4	025G053C			13,13					0,10
Eng. 192A4.000			025G053D	60811088		13,23					0,20
1747 cc.											
Coupè 2.0 20V	98 up	5	025G054A	7779402	EX	13,03	7	46	G	R	STD
Eng. 182B3.000				60811089							
Bravo 2.0 20V	98/00	5	025G054B	60811090		13,08					0,05
Marea 2.0 20V	99 up	5	025G054C			13,13					0,10
Eng. 182B7.000, 185A8.000			025G054D			13,23					0,20
1998 cc.											
Stilo 2.4 20V Abarth	01 up	5	025G059A	(Bronze Version)	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
Eng. 192A2.000				7757052							
2446 cc.			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10
			025G059D			13,23					0,20
			025G059E			13,33					0,30
			025G060A	(Bronze Version)	EX	13,03	7	46	B	R	STD
				7779402							
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20

			025G060E			13,33						0,30
Tipo 16V *Eng. 160A5.000* 1756 cc. Croma 2.0ie 16V *Eng. 154E1.000*	89 up 91/96	4 4	**036V043N11** **036V046N23**	**7574739** **7722907** **7574742** **7650916**	**IN** **EX**	**34,5** **28,5**	**7** **7**	**128** **125,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Tipo 16V Coupè 2.0 16V - Turbo *Eng. 160A8.046, 836A3.000* *Eng. 175A1.000* 1995 cc.	89 up 94 up	4 4	036G019A 036G019B 036G019C 036G019D 036G019E 036G021A 036G021B 036G021C 036G021D 036G021E	7616998 7616992 7616993 7616994 (Bronze Version) 7611679 7611680 7611681 7611682	I/E I/E	14,05 14,10 14,15 14,25 14,35 14,05 14,10 14,15 14,25 14,35	7 7	51,3 51,3	G B	R R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30 STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Bravo - Croma 1.8 ie 16V *Eng. 939A4.000* 1796 cc.	06 up	4	**025V175S26** **025V176N11** ***025V175N28*** ***025V176N28*** ***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***	**55557741** **71744388** ***55557741*** ***71744388***	**IN** **EX** ***IN*** ***EX***	**31,1** **27,5** ***31,1*** ***27,5***	**5** **5** ***5*** ***5***	**113,9** **113,2** ***113,9*** ***113,2***	**PR** **CV** ***PR*** ***CV***	**9** **9** ***9*** ***9***	**45°** **45°** ***45°*** ***45°***
			045G025A 045G025B 045G025C 045G025D 045G033A 045G033B 045G033C 045G033D	71739771	I/E I/E 	10,05 10,10 10,15 10,25 10,03 10,06 10,13 10,25	5 5	39 37	G G	R R	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,03 0,10 0,22
Marea 2000 20V Bravo 2000 20V Coupè 2.0 20V - Turbo *Eng. 182A1.000, 175A3.000* 1998 cc.	96 up 95 up 96/98	5 5 5	**025V149S11** **025V150N23**	**7735898** **7735899**	**IN** **EX**	**30** **26**	**7** **7**	**113** **108,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G053A 025G053B 025G053C 025G053D 025G054A 025G054B 025G054C 025G054D 025G059A 025G059B 025G059C 025G059D 025G059E 025G060A 025G060B 025G060C 025G060D 025G060E	7756897 60811086 60811087 60811088 7779402 60811089 60811090 (Bronze Version) 7757052 (Bronze Version) 7779402	IN EX IN EX 	13,03 13,08 13,13 13,23 13,03 13,08 13,13 13,23 13,03 13,08 13,13 13,23 13,33 13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	7 7 7 7 	42,5 46 42,5 46 	G G B B 	R R R R 	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 0,30 STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Croma i.e. Turbo *Eng. 154A2.000, 154C4.000* *Eng. 154C4.046* 1995 cc.	85 up	4	**025V125N11** **025V130N11**	**7547400** **5953041**	**IN** **EX**	**43,5** **36,5**	**8** **8**	**105,5** **106**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D	4250801 4371508 4371509 4250802	IN	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20

			025G043A 025G043B 025G043C 025G043D	82399100	EX	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Croma 2000 CHT 1995 cc.	85 up	4	**025V125N11** **025V128N11**	**7547400** **5975341**	**IN** **EX**	**43,5** **36,5**	**8** **8**	**105,5** **106**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D 025G025E	4250801 4371508 4371509 4250802	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,36	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ulysse 2.0 - Turbo *Eng. RFU, XU10J2C* 1998 cc.	94 up	4	**048V059S17** **048V060N11**	**96059361** **96059362** **96147032** **96117828**	**IN** **EX**	**42,6** **34,5**	**8** **8**	**108,8** **108,4**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			016G015A 016G015B 016G015C 016G015D	0220-85	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	8	43,6	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G016A 016G016B 016G016C 016G016D	0221-21	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	50,6	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Ulysse 2.0 16V *Eng. RFV* 1997 cc.	98/00	4	**016V053S17** **016V054N11**	**9628943380** **9629861180**	**IN** **EX**	**34,6** **29,6**	**6** **6**	**106,4** **105,8**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G051A 048G051B 048G051C 048G051D	0221-25	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G052A 048G052B 048G052C 048G052D	0221-24	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Ulysse 2.0 16V *Eng. EW10J4* 1998 cc.	00 up	4	**048V075S00** **048V076N23**	**9623950380** **9636001780**	**IN** **EX**	**33,3** **29**	**6** **6**	**106,3** **103,6**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G055A 048G055B 048G055C 048G055D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Dino	68 up	6	**025V061N21** **025V062N21**	**4179984** **4195792**	**IN** **EX**	**40** **35**	**8** **8**	**99** **109,5**	**CV** **BT**	**2** **2**	**45°** **45°**
			025V961N21 **025V962N21**	**(4179984)** **(4195792)**	**IN** **EX**	**39,5** **34,5**	**8** **8**	**100,5** **111**	**CV** **BT**	**2** **2**	**45°** **45°**
Dino Coupé - Spider 2000 cc. 2400 cc.	69/72	6	**025V075N21** **025V076N21**	**4178519** **4198464**	**IN** **EX**	**42,5** **36,5**	**8** **8**	**100** **110**	**CV** **BT**	**2** **2**	**45°** **45°**
Ulysse 3.0i V6 24V *Eng. XFW*	02 up	V6	**048V093S26** **048V094N11**	**9630441380** **9640181380**	**IN** **EX**	**35** **30,5**	**6** **6**	**108,4** **106,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

2946 cc.												
			048G057A 048G057B 048G057C 048G057D	0220-95	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
130 Berlina-Coupè 2800 cc. 3200 cc.	69 up	6	**025V055S00** **025V056N00**	**4309316** **4309317**	**IN** **EX**	**44** **40**	**9** **9**	**127,3** **127,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G031A 025G031B 025G031C	4187678 4187679	I/E	15,04 15,09 15,14	9	60	B	R	STD 0,05 0,10
FIAT DIESEL												
Punto 16V Multijet Panda 16V Multijet Idea 16V Multijet *Eng. 188A9.000*	03 up	4	**025V161S11** **025V162N11**	**46518930** **55195680** **46518931** **55208213**	**IN** **EX**	**22** **22**	**6** **6**	**109,3** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Nuova 500 1.3 Multijet Grande Punto 1.3 Multijet *Eng. 199A2.000, 199A3.000* 1248 cc.	07 up 05 up	4 4										
			025G067A 025G067B 025G067C 025G067D 025G067E	46816601 46816602	I/E	10,03 10,06 10,12 10,22 10,32	6	43	G	L	STD 0,03 0,09 0,19 0,29
Fiorino 1.3 D 127 Diesel *Eng. 127A5.000*	81/93 81 up	4 4	**025V091N11** **025V092N11**	**4424173** **4424174**	**IN** **EX**	**34** **29**	**8** **8**	**112** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Uno 45 Diesel *Eng. 146B1.000* Panda Diesel *Eng. 156A5.000* 1301 cc.	83 up 86 up	4 4										
			025G029A 025G029B 025G029C 025G029D	4373602 4222854 4373603 4372486 4373604 4372487 4373605 4237459	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Uno Turbo D *Eng. 146B.000, 146B3.000* 1367 cc.	86 up	4	**025V117N11** **025V118N11**	**7553000** **7553004**	**IN** **EX**	**33** **30**	**8** **8**	**117** **117**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G029A 025G029B 025G029C 025G029D	4373602 4222854 4373603 4372486 4373604 4372487 4373605 4237459	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Nuova Bravo 1.6 JTD 1586 cc.	07 up	4	**025V179S11** **025V192N11**	**55205125** **55205183** **55207955** **55220016**	**IN** **EX**	**26,5** **24,3**	**5** **5**	**114,3** **114,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Uno 60 D - Duna D Ritmo D Regata D *Eng. 149B3.000, 146B2.000*	87 up 85 up 83 up	4 4 4	**025V111N11** **025V112N11**	**5990532** **5990533**	**IN** **EX**	**37,5** **33,5**	**8** **8**	**116,8** **116,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Tipo 1.7 D/DGT	88 up	4	025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD

Eng. 149B4.000			025G035B	4372160		14,11					0,05
Punto DS 1.7	93 up	4	025G035C	4372161		14,16					0,10
Palio 60 1.7 D	94/99	4	025G035D	4250804		14,26					0,20
Eng. 176B3.000			025G035E	4372162		14,30					0,25
1697 cc.											
Uno 1.9 D	89/94	4	025G041A	4354245	I/E	15,03	8	59,5	G	R	STD
Eng. 149B5.046			025G041B	4471271		15,08					0,05
Regata D S	84 up	4	025G041C	4471272		15,13					0,10
Eng. 149A1.000			025G041D	4471274		15,23					0,20
Tempra 1.9 D/SX	90 up	4									
Tipo 1.9 D	90/96	4									
Bravo - Brava 1.9 D	95/97	4									
Eng. 160A7.000											
1929 cc.											
Punto 1.7 TD	93/99	4	**025V129N11**	**7547158**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,5**	**PN**	**1**	**45°**
Palio 70 1.7 TD	96/01	4	**025V132N11**	**7588577**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 176A3.000, 176B7.000											
Eng. 176A5.000											
1698 cc.			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
Ritmo Turbo D	86 up	4	025G035B	4372160		14,11					0,05
Regata Turbo D	86 up	4	025G035C	4372161		14,16					0,10
Tipo 1.9 Turbo DS	88 up	4	025G035D	4250804		14,26					0,20
Tempra 1.9 Turbo DSX	90 up	4	025G035E	4372162		14,30					0,25
Punto Turbo D	93 up	4									
Palio Weekend TD	96 up	4									
Eng. 160A6.000, 160A6.046											
Eng. 160B6.046, 160D1.000											
Eng. 149A1.000, 831D1.000											
1929 cc.											
Ritmo D	80/82	4	**025V089N11**	**4368843**	**IN**	**38,5**	**8**	**126**	**PN**	**1**	**45°**
Regata D	83/86	4	**025V090N11**	**4368845**	**EX**	**33,5**	**8**	**126**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 138A5.000, 138B6.000				**5996615**							
1714 cc.											
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Marengo 1.9 TD 75/100	97 up	4	**036V051N23**	**7798620**	**IN**	**37,5**	**8**	**114,1**	**CV**	**9**	**45°**
Bravo S/SX/ELX/TD	96 up	4		**46527855**							
Brava S/SX/ELX/TD	96 up	4	**036V052N23**	**7783225**	**EX**	**31**	**8**	**114,2**	**PN**	**9**	**45°**
Marea SX/ELX/TD	96 up	4		**46527856**							
Eng. 182A7.000, 182A8.000											
Doblò Cargo - Strada 1.9 D	01 up	4									
Eng. 223A6.000			025G061A	7565472	I/E	14,03	8	43	G	R	STD
1910 cc.			025G061B	46433782		14,06					0,03
Marea ELX/HLX/TD	96 up	5	025G061C	46433783		14,11					0,08
Eng. 185A2.000			025G061D	7565473		14,21					0,18
2387 cc.			025G061E	46433784		14,26					0,23
Scudo 1.9 D	98 up	4	**048V053N11**	**9601136380**	**IN**	**38,5**	**8**	**112,4**	**PN**	**1**	**45°**
1905 cc.			**048V068N11**	**96272853**	**EX**	**33**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
Ulysse 1.9 TD	94 up	4		**9613736280**							
Eng. XUD9TF											
1905 cc.											
			048G029A	0220-75	I/E	14,05	8	52	B	L	STD
			048G029B			14,10					0,05
			048G029C			14,15					0,10
			048G029D	0220-65		14,25					0,20
			048G043A	0220-A0	I/E	14,05	8	48	B	R	STD
			048G043B			14,10					0,05
			048G043C			14,15					0,10
			048G043D			14,25					0,20
Bravo - Brava 1.9 JTD	98 up	4	**025V157N11**	**46478834**	**IN**	**35,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Doblò 1.9 JTD	01 up	4		**60816038**							
Marea 1.9 JTD	99 up	4		**46750859**							
Multipla 1.9 JTD	99 up	4		**55193126**							
Eng. 182B9.000, 182B4.000			**025V158N23**	**46416321**	**EX**	**34,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 186A6.000, 186A9.000				**60816025**							
Eng. 186A8.000				**46783962**							
Palio 1.9 D/JTD	01 up	4		**55202630**							

Punto 1.9 D/JTD	99 up	4									
Eng. 188A3.000, 188A2.000											
Eng. 188A7.000, 223A6.000			025G061A	7565472	I/E	14,03	8	43	G	R	STD
Stilo 1.9 JTD	01 up	4	025G061B	46433782		14,06					0,03
Eng. 192A3.000, 192A1.000			025G061C	46433783		14,11					0,08
Eng. 192A8.000, 192A9.000			025G061D	7565473		14,21					0,18
Punto - Idea 1.9 Multijet	03 up	4	025G061E	46433784		14,26					0,23
Eng. 188B2.000											
Croma 1.9 JTD	05 up	4									
Eng. 939A1.000											
Grande Punto 1.9 JTD	05 up	4									
Sedici 1.9 JTD	06 up	4									
Nuova Bravo 1.9 JTD	07 up	4									
1910 cc.											
Marea 2.4 JTD	99 up	5									
Eng. 185A6.000											
2387 cc.											
Stilo 1.9 JTD 16V	03 up	4	**025V165S11**	**55195535**	**IN**	**27,9**	**6**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
Croma 1.9 JTD 16V	05 up	4		**55202556**							
Eng. 939A2.000, 192A5.000				**55190248**							
Eng. 937A5.000				**46802049**							
Nuova Bravo 1.9 JTD	07 up	4	**025V166N11**	**46787902**	**EX**	**25,8**	**6**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
1910 cc.				**55190249**							
Stilo 2.4 JTD 20V	03 up	5									
2400 cc.											
Fino al mot. 5192516			004G033A	55186786	I/E	11,03	6	47	G	L	STD
Up to Eng. 5192516			004G033B			11,06					0,03
			004G033C			11,10					0,07
			004G033D			11,26					0,23
Stilo 1.9 Multijet 16V	06 up	4	**025V177S11**	**55206431**	**IN**	**27,9**	**5**	**114,3**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 937A5.000			**025V192N11**	**55205183**	**EX**	**24,3**	**5**	**114,4**	**PN**	**9**	**45°**
Croma 1.9 Multijet 16V	06 up	4		**55207955**							
Eng. 939A1.000				**55220016**							
1910 cc.											
Croma 2.4 Multijet 20V	06 up	5									
Eng. 939A3.000			025G077A	55210016	I/E	10,03	5	47	G	L	STD
2387 cc.			025G077B	55210015		10,06					0,03
Dal mot. 5192516			025G077C			10,13					0,10
From Eng. 5192516			025G077D	55210017		10,26					0,23
Croma 1.9 I.D. - Turbo	88 up	4	**025V133N11**	**7597566**	**IN**	**36,5**	**8**	**114**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 154B.000, 154C6.000			**025V134N11**	**7597565**	**EX**	**33,5**	**8**	**114**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 154D1.000											
1929 cc.											
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
131 D	78 up	4	**025V079N14**	**4733348**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**30°**
132 D	78 up	4	**025V103N11**	**4757358**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8144.65			**025V105N11**	**4754990**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
1995 cc.			**025V107N11**	**4741915**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Campagnola 2.5 D	78/83	4	**025V080N11**	**4733349**	**EX**	**33**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8142.61											
131 D	78 up	4									
132 D	78 up	4	025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
Argenta D	81 up	4	025G045B	4749397		13,08					0,05
Eng. 8144.61			025G045C	4749398		13,13					0,10
2445 cc.			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08					0,05
			025G037C	4733259		13,13					0,10
			025G037D	4733260		13,23					0,20
			025G037E			13,33					0,30
Ulysse 2.0 JTD	99 up	4	**048V073S11**	**9624774280**	**IN**	**35,6**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. DW10ATED			**048V074N11**	**9624774580**	**EX**	**33,8**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
1998 cc.											
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11					0,05

			048G059C			10,16						0,10
			048G059D			10,26						0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11						0,05
			048G063C			12,16						0,10
			048G063D			12,26						0,20
Ulysse 2.0 JTD 16V	01 up	4	**016V055S26**	**9635317980**	**IN**	**30**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. DW10ATED4			**016V056N11**	**9635318480**	**EX**	**25**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
1997 cc.											
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11						0,05
			048G059C			10,16						0,10
			048G059D			10,26						0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11						0,05
			048G063C			12,16						0,10
			048G063D			12,26						0,20
Ulysse 2.1 TD 12V	96/99	4	**048V065S11**	**9600781780**	**IN**	**33,9**	**8**	**122,3**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. XUD11BTE				**96008334**							
2088 cc.			**048V066N11**	**9604295780**	**EX**	**33,9**	**8**	**121,9**	**PN**	**9**	**45°**
				96079213							
			048G041A	220081	I/E	13,07	8	54,5	B	R	STD
			048G041B			13,12						0,05
			048G041C			13,17						0,10
			048G041D	9456029080		13,27						0,20
Ulysse 2.2 16V JTD	01 up	4	**048V077S26**	**0948A3**	**IN**	**30**	**6**	**105**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. DW12TED4				**9627184380**							
2179 cc.			**048V078N11**	**0949A3**	**EX**	**25**	**6**	**105**	**PN**	**9**	**45°**
				9634437580							
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11						0,05
			048G059C			10,16						0,10
			048G059D			10,26						0,20
Croma D	85 up	4	**025V115N11**	**7301820**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8144.67			**025V116N11**	**7301821**	**EX**	**34,5**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Croma Turbo D	85 up	4		**4826033**							
Eng. 8144.97, 8144.97S				**7302157**							
Eng. 8144.97Y											
2499 cc.											
Argenta D	83 up	4	025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
Eng. 8144.61			025G045B	4749397		13,08						0,05
Argenta Turbo D	83 up	4	025G045C	4749398		13,13						0,10
Eng. 8144.81			025G045D	4749399		13,23						0,20
2445 cc.			025G045E			13,33						0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08						0,05
			025G037C	4733259		13,13						0,10
			025G037D	4733260		13,23						0,20
			025G037E			13,33						0,30
FIAT - COMMERCIAL & TRUCK												
Fiorino	86 up	4	**025V111N11**	**5990532**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 146B2.000, 149B3.000			**025V112N11**	**5990533**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 149B4.046											
1697 cc.											
Talento	88 up	4	025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
Ducato 10	86 up	4	025G035B	4372160		14,11						0,05
Marengo 1.9D	90/97	4	025G035C	4372161		14,16						0,10
Eng. 149B1.000, 230A2.000			025G035D	4250804		14,26						0,20
Eng. 160A7.000			025G035E	4372162		14,30						0,25
1929 cc.												
			025G041A	4354245	I/E	15,03	8	59,5	G	R	STD
			025G041B	4471271		15,08						0,05

			025G041C	4471272		15,13					0,10
			025G041D	4471274		15,23					0,20
Fiorino 1.7 TD	97 up	4	**025V129N11**	**7547158**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,5**	**PN**	**1**	**45°**
Strada 1.7 TD	99 up	4	**025V132N11**	**7588577**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 146D7.000, 176A3.000											
1697 cc.											
Ducato - Marengo 1.9 TD	90 up	4	025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
Eng. 280A1.000, 160A6.000			025G035B	4372160		14,11					0,05
Eng. 230A4.000, 230A3.000			025G035C	4372161		14,16					0,10
1929 cc.			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Ducato 10	81 up	4	**048V019S17**	**7910029730**	**IN**	**42,5**	**8**	**118,6**	**CV**	**1**	**30°**
Eng. Peugeot XM7T				**094833**							
1795 cc.				**9603170980**							
Ducato 13	82 up	4	**048V020N11**	**7910028074**	**EX**	**35,5**	**8**	**112,2**	**PR**	**1**	**45°**
Talento 2.0	89/94	4		**094927**							
Eng. Peugeot XN1T				**9609491380**							
1971 cc.											
			048G013A	0220-25	I/E	14,05	8	55	G	R	STD
			048G013B			14,10					0,05
			048G013C			14,15					0,10
			048G013D			14,25					0,20
Doblò Cargo 1.9D/JTD	01 up	4	**025V157N11**	**46478834**	**IN**	**35,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 223A6.000, 182B9.000				**60816038**							
Marengo 1.9 JTD	99 up	4		**46750859**							
Eng. 182B4.000, 186A6.000				**55193126**							
1910 cc.			**025V158N23**	**46416321**	**EX**	**34,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
				60816025							
				46783962							
				55202630							
			025G061A	7565472	I/E	14,03	8	43	G	R	STD
			025G061B	46433782		14,06					0,03
			025G061C	46433783		14,11					0,08
			025G061D	7565473		14,21					0,18
			025G061E	46433784		14,26					0,23
Ducato	81 up	4	**048V039S11**	**7700644710**	**IN**	**44**	**8**	**112**	**CV**	**1**	**30°**
1991 cc.				**7701460147**							
Eng. Renault			**050V036N00**	**7700644709**	**EX**	**38,5**	**8**	**111,5**	**CV**	**1**	**45°**
				7701460148							
			048G019A	0220-58	I/E	13,05	8	51	G	R	STD
			048G019B			13,10					0,05
			048G019C			13,15					0,10
			048G019D			13,25					0,20
Ducato 2.0 JTD	99 up	4	**048V073S11**	**9624774280**	**IN**	**35,6**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
Scudo 2.0 JTD	99 up	4	**048V074N11**	**9624774580**	**EX**	**33,8**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. DW10ATED, RHM, RHW											
1998 cc.											
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11					0,05
			048G059C			10,16					0,10
			048G059D			10,26					0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11					0,05
			048G063C			12,16					0,10
			048G063D			12,26					0,20
Scudo 2.0 16V	00 up	4	**048V075S00**	**9623950380**	**IN**	**33,3**	**6**	**106,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. EW10J4			**048V076N23**	**9636001780**	**EX**	**29**	**6**	**103,6**	**PN**	**1**	**45°**
1998 cc.											
			016G023A	02130-12	IN	12,07	6	40	B	R	STD
			016G023B			12,12					0,05
			016G023C			12,17					0,10
			016G023D			12,27					0,20
			016G024A	02130-13	EX	12,07	6	40	G	R	STD

			016G024B			12,12					0,05
			016G024C			12,17					0,10
			016G024D			12,27					0,20
			048G055A		I/E	12,07	6	41	B	R	STD
			048G055B			12,12					0,05
			048G055C			12,17					0,10
			048G055D			12,27					0,20
30.8 - 35.8 - 40.8 Daily - Grinta	78 up	4	**025V079N14**	**4733348**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**30°**
Combi - Marengo Diesel	79 up	4	**025V107N11**	**4741915**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Ducato 2.4 D	82/83	4	**025V103N11**	**4757358**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8140.61, 8144.61			**025V080N11**	**4733349**	**EX**	**33**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
2000 cc.											
2445 cc.			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08					0,05
			025G037C	4733259		13,13					0,10
			025G037D	4733260		13,23					0,20
			025G037E			13,33					0,30
Ducato 2.0 ie/carb.	94 up	4	**048V055S11**	**9153501780**	**IN**	**41,4**	**8**	**108,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XU10J2/U				**094856**							
1998 cc.			**048V056N11**	**9153501980**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PN**	**1**	**45°**
				094957							
			048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
			048G033B			13,12					0,05
			048G033C			13,17					0,10
			048G033D	0220-63		13,27					0,20
			048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
			048G034B			13,12					0,05
			048G034C			13,17					0,10
			048G034D	0221-17		13,27					0,20
			048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
			048G031B			13,12					0,05
			048G031C			13,17					0,10
			048G031D			13,27					0,20
Scudo 2.0 JTD 16V	01 up	4	**016V055S26**	**9635317980**	**IN**	**30**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
1997 cc.			**016V056N11**	**9635318480**	**EX**	**25**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11					0,05
			048G059C			10,16					0,10
			048G059D			10,26					0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11					0,05
			048G063C			12,16					0,10
			048G063D			12,26					0,20
242/15 D	76 up	4	**016V031S11**	**5478734**	**IN**	**42**	**8**	**121,5**	**PN**	**9**	**45°**
242/18 D		4		**5471746**							
2175 cc.			**016V032N21**	**5414239**	**EX**	**35**	**9**	**121,5**	**PN**	**9**	**45°**
242 E FL	81 up	4		**5457479**							
2499 cc.				**95569117**							
Eng. Citroen											
			025G039A	5414143	IN	13,07	8	54	G	R	STD
			025G039B			13,12					0,05
			025G039C			13,17					0,10
			025G039D	5414144		13,27					0,20
			025G040A	5414141	EX	13,07	9	57	G	R	STD
			025G040B			13,12					0,05
			025G040C			13,17					0,10

			025G040D	5414142		13,27					0,20
Ducato 2.3 JTD	01 up	4	**025V163S11**	**500362855**	**IN**	**30**	**6**	**120,4**	**PN**	**9**	**45°**
2E243-244-245-247				**504069199**							
29L10 / L12 - 35S10 / S12			**025V164N11**	**500362856**	**EX**	**30**	**6**	**120,4**	**PN**	**9**	**45°**
35C10 / C12			**025V196N11**	**504378070**	**EX**	**30**	**6**	**120,4**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. F1AE0481C/B											
2287 cc.											
Daily - Ducato		4	025G069A	500388426	I/E	10,05	6	49	G	L	STD
Eng. F1AE3481 (Euro 5)			025G069B	504053804		10,10					0,05
			025G069C			10,15					0,10
			025G069D			10,20					0,15
Daily Grinta	83 up	4	**025V115N11**	**7301820**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Campagnola		4	**025V116N11**	**7301821**	**EX**	**34,5**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Marengo - Ducato D/TD	83 up	4		**4826033**							
Eng. 8144.61, 8144.67				**7302157**							
Eng. 8144.21, 8144.27											
Grinta Turbo - Ducato JTD	94 up	4									
35.10 TurboDaily 2.5 TD	90 up	4	025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
Eng. 8140.47 /B/R/S			025G045B	4749397		13,08					0,05
35.12 - 49.12 - 59.12 TurboDaily		4	025G045C	4749398		13,13					0,10
A45.12 TurboDaily 2.5 TD		4	025G045D	4749399		13,23					0,20
Eng. 8140.47S			025G045E			13,33					0,30
30.10 - 40.10 Daily 2.5 TD	86 up	4									
45.10 - 49.10 Daily 2.5 TD	86 up	4	025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
A40.10 - A45.10 Daily 2.5 TD	86 up	4	025G037B	4733258		13,08					0,05
Eng. 8140.21 - Turbo			025G037C	4733259		13,13					0,10
Eng. 8140.27/R/S - 8140.97			025G037D	4733260		13,23					0,20
2445 cc.			025G037E			13,33					0,30
2499 cc.											
Daily I.D.	90 up	4	**025V135N14**	**4813760**	**IN**	**41**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**30°**
(Norm. asp.)			**025V136N14**	**7303309**	**EX**	**34,5**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8140.07.2700											
2445 cc.											
30.8 - 35.8 - 40.8 New Daily	89 up	4	025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
A40.8 Bus 2.5D	89 up	4	025G045B	4749397		13,08					0,05
2499 cc.			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
			025G037A	4726483	EX	13,03	8	60	G	L	STD
			025G037B	4733258		13,08					0,05
			025G037C	4733259		13,13					0,10
			025G037D	4733260		13,23					0,20
			025G037E			13,33					0,30
Ducato 2.5 TDi 4WD		4	**048V091S11**	**094884**	**IN**	**41**	**7**	**115,6**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 8140.47R			**048V092N11**	**094990**	**EX**	**37,7**	**7**	**115,4**	**PN**	**9**	**45°**
2446 cc.											
			048G061A		I/E	13,07	7	43,1	B	R	STD
			048G061B			13,12					0,05
			048G061C			13,17					0,10
			048G061D			13,27					0,20
30.8 - 35.8 Daily Eco Diesel	90 up	4	**025V139N11**	**98468338**	**IN**	**43,4**	**8**	**121,7**	**PN**	**1**	**30°**
Ducato 2.5D	94 up	4	**025V140N11**	**98418161**	**EX**	**36,6**	**8**	**121,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8140.67.2000											
2499 cc.											
			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
Daily 35.11 / 35C11 / 60C11		4	**025V139N11**	**98468338**	**IN**	**43,4**	**8**	**121,7**	**PN**	**1**	**30°**
Bus 50C11		4	**025V182N28**	**500327442**	**EX**	**36,8**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8149.03, 8143.47											
2500 cc.											
(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30

30.10 - 35.10 Daily 2.8 TD	96 up	4	**025V115N11**	**7301820**	**IN**	**41**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
40.10 - 49.10 Daily 2.8 TD	96 up	4	**025V156H11**	**99432837**	**EX**	**36**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8140.23 - Turbo											
Ducato 2.8 TDi	96 up	4									
Eng. 8140.43 B/C/K/R/S			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
Ducato 2.8 JTD	04 up	4	025G045B	4749397		13,08					0,05
Eng. 8140.43N			025G045C	4749398		13,13					0,10
2798 cc.			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
Ducato 2.8D	96 up	4	**025V139N11**	**98468338**	**IN**	**43,4**	**8**	**121,7**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8140.63			**025V156H11**	**99432837**	**EX**	**36**	**8**	**122**	**PN**	**1**	**45°**
2798 cc.											
			025G045A	4749395	I/E	13,03	8	56	G	R	STD
			025G045B	4749397		13,08					0,05
			025G045C	4749398		13,13					0,10
			025G045D	4749399		13,23					0,20
			025G045E			13,33					0,30
Daily 3.0 Unijet 16V	05 up	4	**025V173S11**	**504072531**	**IN**	**32,3**	**6**	**120**	**PN**	**9**	**30°**
Ducato 3.0 JTD 16V	06 up	4	**025V174N11**	**504081062**	**EX**	**32,3**	**6**	**120**	**PN**	**9**	**30°**
Eng. F1CE0481A											
2998 cc.											
			025G069A	500388426	I/E	10,05	6	49	G	L	STD
			025G069B	504053804		10,10					0,05
			025G069C			10,15					0,10
			025G069D			10,20					0,15
615N 2a	54/59	4	**025V503S00**	**813614**	**IN**	**36**	**9**	**120**	**PN**	**10**	**45°**
			025V504N00	**866321**	**EX**	**31**	**9**	**120**	**PN**	**10**	**45°**
			025G501A	854892	IN	15,03	9	56	G	L	STD
			025G501D			15,23					0,20
			025G502A	813600	EX	15,03	9	63,5	G	L	STD
			025G502D			15,23					0,20
615 N10	61 up	4	**025V505S00**	**571842**	**IN**	**38,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**10**	**45°**
			025V506N00	**4536427**	**EX**	**32,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**10**	**45°**
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10
			025G503D			15,23					0,20
615 N10	62 up	4	**025V507S00**	**4550815**	**IN**	**38,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**27**	**45°**
			025V508N00	**4550816**	**EX**	**32,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**27**	**45°**
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10
			025G503D			15,23					0,20
1100 TN 1	68 up	4	**025V553S00**	**4169565**	**IN**	**38,5**	**9**	**122,3**	**PN**	**27**	**45°**
Furgone 241 TN		4	**025V554N00**	**4159550**	**EX**	**31**	**9**	**122**	**PN**	**27**	**45°**
1895 cc.											
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10
			025G503D			15,23					0,20
241 TN	76 up	4	**025V553S00**	**4169565**	**IN**	**38,5**	**9**	**122,3**	**PN**	**27**	**45°**
2a serie			**025V556N00**	**4641094**	**EX**	**32,5**	**9**	**122**	**PN**	**27**	**45°**
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10
			025G503D			15,23					0,20
616 - 625	66 up	4	**025V509G00**	**4578946**	**IN**	**43**	**8**	**123**	**DF**	**1**	**45°**
			025V510N00	**4578947**	**EX**	**35**	**8**	**122,5**	**PN**	**1**	**45°**

			025G505A 025G505D	4578948	IN	15,04 15,24	8	49	G	L	STD 0,20
			025G506A 025G506D	4578949	EX	15,04 15,24	8	55	G	L	STD 0,20
625 N2 - 616 N2		3/6	**025V519G00** **025V520N11**	**4601297** **4601298**	**IN** **EX**	**43** **36**	**8** **8**	**124,5** **124,5**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G509A 025G509B 025G509C 025G509D	4802126 4802127	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	56	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
645 - 650E - 662	62 up	6	**025V513G00** **025V514N00**	**4550817** **4550818**	**IN** **EX**	**40,5** **36,5**	**9** **9**	**130,5** **130,5**	**DF** **PN**	**1** **27**	**45°** **45°**
			025G511A 025G511B 025G511D	561288	IN	15,03 15,08 15,23	9	59	G	L	STD 0,05 0,20
			025G514A 025G514B 025G514D	561289	EX	15,03 15,08 15,23	9	69	G	L	STD 0,05 0,20
616 N2 *Eng. 8030.01*	66/71	3	**025V521S11**	**4621483** **4659379**	**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
616 N3 *Eng. 8030.02*	70/73	3	**025V522N11**	**4621484** **4673608**	**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
616 N2 - 616 N4 - 625 N2 *Eng. 8040.01*	66/71	4				**Head Thickness +0,7 mm.**					
40 NC - 35 NC - 50A1 - 50 NC	70/72	4	**025V597S14**		**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
55 PC - 65 PC - 616 N3 - 625 N3 *Eng. 8040.02*	70/72	4	**025V598N14**		**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
Serie 50 - 55 - 60 - 65 *Eng. 8040.04*	78 up	4	025G550A 025G550B 025G550C 025G550D	4802126 4802127	I/E	14,02 14,05 14,15 14,25	8	56	G	L	STD 0,03 0,13 0,23
416A - 645 - 650 - 655 E1/N1/N2 *Eng. 8060.01*	66/71	6									
645 - 650 - 655 - 662 N3 - 80 NC 90 NC - 90 PC 4x4 - 110P - 110T *Eng. 8060.02*	70/72 70/72	6 6	025G507A 025G507B 025G507C 025G507D	4601299 4601300	I/E	14,03 14,08 14,13 14,23	8	49	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
79 - 80 - 90 - 95 - 100 - 109 110 - 115 - 120 - 135 - 315 - 316 *Eng. 8060.04*	80 up	6	025G509A 025G509B 025G509C 025G509D	4648421 4802126 4648422 4802127	IN	14,04 14,09 14,14 14,24	8	56	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G510A 025G510B 025G510C 025G510D	4684422 4676070 4684423 4676071	EX	14,04 14,09 14,14 14,24	8	56	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Eurocargo - Tector *Eng. F4AE681A* *Eng. F4AE681E* 3920 cc. 5880 cc.		4/6	**025V621S11** **025V622P11**	**4895052** **4895051**	**IN** **EX**	**33** **33**	**7** **7**	**124,6** **124,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025V623S11 **025V624H11**		**IN** **EX**	**33** **33**	**+ 0,10 mm.** **7,10** **7,10**	**124,6** **124,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G567A 025G567B	(Trasformazione per mot. in origine senza guidavalvole)	I/E	13,05 13,09	7	60	G	L	STD 0,04
			025G569A 025G569B		I/E	13,05 13,09	7	50	G	L	STD 0,04

Carrello elevatore *Eng. 8035.42*		4	**025V567N14** **025V568N14**	**4670912** **4670913**	**IN** **EX**	**44** **37**	**8** **8**	**128** **128**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. 8040.05 *Eng. 8040.25 /B/X* *Eng. 8040.45/D* *Eng. 8060.45 /B/K/L/M/R/X/S* *Eng. 8060.05* *Eng. 8060.25 /R/V* *Eng. 8045.05* *Eng. 8045.06*	87 up 87 up 90 up 91 up 87 up 87 up	4 4 4 6 6 6	**025V575S14** **025V576N14**	**4824416** **1904656** **4784888** **1908408** **4824417** **99432652** **4784889** **4784890** **1904655** **1904654** **1908409** **99432717**	**IN** **EX**	**45,5** **37,7**	**8** **8**	**125,8** **125,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V675S14 **025V676N14**		**IN** **EX**	**45,5** **37,7**	**8** **8**	**125,8** **125,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G507A 025G507B 025G507C 025G507D 025G509A 025G509B 025G509C 025G509D	4601299 4601300 4802126 4802127	I/E I/E 	14,03 14,08 14,13 14,23 14,04 14,09 14,14 14,24	8 8 	49 56 	G G 	L L 	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
103 T - Turbo Diesel 115/17 - Turbo Diesel		4/6	**025V563S14** **025V564N14**	**4802204** **4658055**	**IN** **EX**	**44,5** **37**	**8** **8**	**125,6** **125,7**	**DF** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G507A 025G507B 025G507C 025G507D 025G550A 025G550B 025G550C 025G550D	4601299 4601300 4802126 4802127	I/E I/E 	14,03 14,08 14,13 14,23 14,02 14,05 14,15 14,25	8 8 	49 56 	G G 	L L 	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,03 0,13 0,23
673 130 NC-NR-AI-NT CN3 - CP3 *Eng. OM 100, 120*	69 up	4/6	**025V523S11** **025V524N11**	**8823545** **8823544** **8823549**	**IN** **EX**	**43** **36,5**	**8** **8**	**138** **138**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V599S14 **025V600N14**		**IN** **EX**	**43** **36,5**	**8** **8**	**138** **138**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G547A 025G547B 025G547C 025G547D 025G548A 025G548B 025G548C 025G548D	8822383 4758794 4758795 4758796 8823263 4758798 4758799 4758800	IN EX 	14,05 14,10 14,15 14,25 14,05 14,10 14,15 14,25	8 8 	55 62 	G G 	R L 	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Eng. 8340.04 *Eng. 8340.05* *Eng. 8360.03* *Eng. 8360.04* *Eng. 8360.05*	77 up 77 up 77 up 79 up 77 up	4 4 6 6 6	**025V819G11** **025V820N11**	**8824754** **4821709** **8830045** **8825776**	**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V821G14 **025V822N14**		**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G547A	8822383	IN	14,05	8	55	G	R	STD

				4758794							
			025G547B	4758795		14,10					0,05
			025G547C			14,15					0,10
			025G547D	4758796		14,25					0,20
			025G548A	8823263	EX	14,05	8	62	G	L	STD
				4758798							
			025G548B	4758799		14,10					0,05
			025G548C			14,15					0,10
			025G548D	4758800		14,25					0,20
Euro Cargo	90 up	6	**025V603S26**	**98497235**	**IN**	**46**	**9**	**141,2**	**PN**	**1**	**30°**
120 - 130 - 135 - 150 E18/E23	90 up	6		**98429886**							
170 - 260 - 280 E18/E23	90 up	6		**1908394**							
130 - 135 E24 Eurofire	90 up	6	**025V604H11**	**99433902**	**EX**	**38,3**	**9**	**141,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8060.45 S/K/M - Turbo				**98412705**							
5861 cc.				**1908395**							
			025G553A	98435241EZ	IN	15,02	9	81	G	L	STD
			025G553B			15,07					0,05
			025G553C			15,12					0,10
			025G553D	98435242EZ		15,22					0,20
			025G554A	98474643EZ	EX	15,02	9	70	G	L	STD
			025G554B			15,07					0,05
			025G554C			15,12					0,10
			025G554D	98474645EZ		15,22					0,20
			025G557A	4832011	I/E	15,02	9	70	G	R	STD
			025G557B			15,07					0,05
			025G557C			15,12					0,10
			025G557D			15,22					0,20
150/180 E27R - Euro Cargo	91 up	6	**025V609S26**	**98497241**	**IN**	**47**	**9**	**142**	**PN**	**1**	**25°**
490E2 - 523E2 - 590E2 Bus	91 up	6	**025V610SH11**	**99438924**	**EX**	**42,5**	**9**	**142,3**	**PR**	**1**	**45°**
370SE.2.27 - Cityclass 22/27	91 up	6		**1908427**							
180E24 - 190E24 Eurotech	91 up	6									
Eng. 8360.46 /B/R/V - Turbo											
7685 cc.			025G555A	4861816	IN	16,05	9	62	G	L	STD
			025G555B			16,10					0,05
			025G555C			16,15					0,10
			025G555D	4861818		16,25					0,20
			025G556A	4861811	EX	16,05	9	57	G	R	STD
			025G556B			16,10					0,05
			025G556C			16,15					0,10
			025G556D	4861813		16,25					0,20
Cursor 8 24V			**025V617S26**	**500354685**	**IN**	**40**	**8**	**174,5**	**PN**	**1**	**30°**
190/260E24 Eurotech/Euromover	98 up	6		**504042365**							
190/260/440E31 Eurotech	98 up	6		**99456803**							
190/260/380/400/440E35 Eurot.	98 up	6		**504127798**							
Eng. F2BE0861 AA/BA/CA			**025V618SH11**	**500354687**	**EX**	**39**	**8**	**173,4**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F2BE0861 DA/EA/FA				**504042363**							
7790 cc.				**99457210**							
Cursor 9		6		**504078215**							
Eng. F2CE9687				**504127799**							
			025G563A	500391440	IN	13,03	8	75,5	G	R	STD
			025G563B			13,08					0,05
			025G564A	500391436	EX	13,03	8	75,5	G	R	STD
			025G564B			13,08					0,05
Cursor 8 24V		6	**025V617S26**	**500354685**	**IN**	**40**	**8**	**174,5**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. F2BE06				**504042365**							
(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)				**99456803**							
			025V626H32	**504203471**	**EX**	**39,5**	**8**	**173,2**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8460.21 (Turbo)	86 up	6	**025V565SN11**	**61316814**	**IN**	**49,5**	**9**	**147,3**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. 8460.21B/R (Turbo)		6		**61320865**							
Eng. 8460.41 (Turbo)	87 up	6		**61320722**							
Eng. 8460.41BUS (Turbo)		6		**61318428**							
Eng. 8460.41C/K/S (Turbo)	90 up	6	**025V566SH11**	**61315973**	**EX**	**43**	**9**	**146**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 8460.41D/E (Turbo)		6		**61321255**							

Eng. 8460.41L/M/N/R/T (Turbo)		6									
Eng. 8460 SI 00A028 (Turbo)		6	***025V566P32***	***61315973***	***EX***	***43***	***9***	***146***	***PR***	***1***	***45°***
Eng. 8460 SRI 20A005 (Turbo)		6		***61321255***							
Eng. 8469 SRG 211/212 (Turbo)		6	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Eng. 9718241K.4046 (Turbo)		6									
Eng. 8469 SG.10 Metano (Turbo)		6									
Turbotech - Turbocity			044G023A	61585072	I/E	16,05	9	67	G	L	STD
Euroclass - Eurostar - Eurorider			044G023B			16,10					0,05
Eurotech - Eurotrakker			044G023C			16,15					0,10
9500 cc.			044G023D			16,25					0,20
Cursor 10 24V			**025V619S26**	**504042366**	**IN**	**43**	**9**	**202,9**	**PN**	**1**	**30°**
440E39 Eurostar/Eurotech	00 up	6		**500355776**							
190/260/440E43 Eurostar/Eurotech	00 up	6	**025V620P21**	**504042367**	**EX**	**42**	**9**	**201,7**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F3AE0681 DA 017/031				**500355779**							
10300 cc.											
			025G559A	500391479	IN	15,03	9	97	G	R	STD
			025G559B			15,08					0,05
			025G560A	500391476	EX	15,03	9	97	G	R	STD
			025G560B			15,08					0,05
642 N65R - 671 N3	61 up	6	**025V527S00**	**761831**	**IN**	**45**	**10**	**162**	**PN**	**21**	**45°**
			025V528S00	**761832**	**EX**	**41**	**10**	**162**	**PN**	**21**	**45°**
308/L - 309A - 343/E	70 up	6	**025V541S11**	**4647837**	**IN**	**51**	**10**	**161**	**PN**	**1**	**45°**
409A - 418A/AC/AL - 420A	70 up	6		**4684088**							
Eng. 8200.12			**025V551S26**	**4638617**	**IN**	**53**	**10**	**161**	**PN**	**1**	**45°**
684 N/NP/T - 690 N4 - 331A	70 up	6	**025V542N11**	**4638618**	**EX**	**45**	**10**	**161**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8200.02				**4684089**							
160 NC - 160 NT - 684T	74 up	6									
Eng. 8200.03											
343L	74 up	6	025G543A	4647838	IN	17,03	10	80	G	L	STD
Eng. 8200.13			025G543B			17,08					0,05
			025G543C			17,13					0,10
			025G543D			17,23					0,20
			025G544A	4647842	EX	17,03	10	70	G	L	STD
			025G544B			17,08					0,05
			025G544C			17,13					0,10
			025G544D			17,23					0,20
643 - 643N - 643 N1	63 up	6	**025V529S11**	**4535494**	**IN**	**50**	**10**	**161**	**PN**	**1**	**45°**
			025V530N11	**4535495**	**EX**	**44**	**10**	**161**	**PN**	**1**	**45°**
			025G543A	4647838	IN	17,03	10	80	G	L	STD
			025G543B			17,08					0,05
			025G543C			17,13					0,10
			025G543D			17,23					0,20
			025G544A	4647842	EX	17,03	10	70	G	L	STD
			025G544B			17,08					0,05
			025G544C			17,13					0,10
			025G544D			17,23					0,20
			025G527A	4525822	I/E	17,03	10	80	G	L	STD
			025G527B			17,08					0,05
			025G527C			17,13					0,10
			025G527D			17,23					0,20
			025G529A	(side hole) 4534031	I/E	17,03	10	80	G	L	STD
			025G529B			17,08					0,05
			025G529C			17,13					0,10
			025G529D			17,23					0,20
170 NC - NT	75 up	8	**025V547S11**	**4697720**	**IN**	**51**	**10**	**156,5**	**PN**	**1**	**30°**
370 FL - Bus 370.25	76 up	6	**025V548N11**	**4704215**	**EX**	**45**	**10**	**156,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 8260.02 24V				**4808415**							
12876 cc.											
			025G549A	4672515	I/E	17,03	10	67	G	L	STD
			025G549B	4694449		17,08					0,05
			025G549C			17,13					0,10
			025G549D	4694450		17,23					0,20

			025G549E	4694451		17,27					0,24
190/38 Turbostar 190 Superstar 470 CV *Eng. 8280.22 - Turbo*	85 up 89 up	8 8	**025V557P11** **025V548N11**	**4797186** **4797715** **4704215** **4808415**	**IN** **EX**	**51,5** **45**	**10** **10**	**157** **156,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G549A 025G549B 025G549C 025G549D 025G549E	4672515 4694449 4694450 4694451	I/E	17,03 17,08 17,13 17,23 17,27	10	67	G	L	STD 0,05 0,10 0,20 0,24
190.48 - 240.48 Turbostar 260.48 Turbostar *Eng. 8280.42* 190 - 240 - 260 400 - 440 E52 Eurostar *Eng. 8280.42S*	92 up 92 up V8 V8	V8 V8 V8 V8	**025V611N21** **025V601SN14** **025V602N31**	**99485232** **4846130** **99457452** **4828299** **99444132**	**IN** **IN** **EX**	**51,6** **51,6** **45,1**	**10** **10** **10**	**157,4** **157,4** **156**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**25°** **30°** **45°**
			025G549A 025G549B 025G549C 025G549D 025G549E	4672515 4694449 4694450 4694451	I/E	17,03 17,08 17,13 17,23 17,27	10	67	G	L	STD 0,05 0,10 0,20 0,24
682 N2 - 682 N3 690N *Eng. 8210.01*	61/63	6	**025V539S14** **025V540N14**	**4535358** **4535359** **4535361** **4632840**	**IN** **EX**	**56** **49**	**11** **11**	**166,7** **166,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G523A 025G523B 025G523C 025G523D 025G525A 025G525B 025G525C 025G525D	978966 (side hole) 4516431	I/E I/E	19,03 19,08 19,13 19,23 19,03 19,08 19,13 19,23	11 11	86 86	G G	F F	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Eng. 203.65 619 - 683 - 693	64/65	6	**025V543S11** **025V540N14**	**4580688** **4535361** **4632840**	**IN** **EX**	**58** **49**	**11** **11**	**166,7** **166,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G535A 025G535B 025G535C 025G535D 025G536A 025G536B 025G536C 025G536D	4630627 4630628 4647763 4647764	IN EX	18,03 18,08 18,13 18,23 18,03 18,08 18,13 18,23	11 11	86 76	G G	L L	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
421A/AL - Orlandi Bus 370 F12 691 N1 - 697 N 180 NC 190/26 - 190 T/26 300 PC - PT - Turbostar *Eng. 8210.12*	80 up 70 up	6 6	**025V545S11** **025V546N11**	**4683025** **4638615** **4683026** **4638616**	**IN** **EX**	**59** **49**	**11** **11**	**170** **170**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G535A 025G535B 025G535C 025G535D 025G536A 025G536B 025G536C 025G536D	4630627 4630628 4647763 4647764	IN EX	18,03 18,08 18,13 18,23 18,03 18,08 18,13 18,23	11 11	86 76	G G	L L	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
190.26 H *Eng. 8210.02*		6	**025V605S11** **025V606P21**	**98480846** **98479276**	**IN** **EX**	**58,9** **48,8**	**11** **11**	**169,9** **169,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

			025G537A 025G537B 025G537C 025G537D	4630923	IN	18,03 18,08 18,13 18,23	11	86	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G538A 025G538B 025G538C 025G538D	4648237	EX	18,03 18,08 18,13 18,23	11	76	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
190 - 240 - 330 - 370.30 190.33 Turbotech / Turbostar *Eng. 8210.22 - Turbo*	81 up 81 up	6 6	**025V559S14** **025V573P25** **025V560SN11**	**4673862** **4837679** **4673861**	**IN** **IN** **EX**	**57,5** **57,5** **48**	**11** **11** **11**	**170** **170** **170**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**30°** **30°** **45°**
			025G537A 025G537B 025G537C 025G537D	4630923	IN	18,03 18,08 18,13 18,23	11	86	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G538A 025G538B 025G538C 025G538D	4648237	EX	18,03 18,08 18,13 18,23	11	76	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
190.30 190.36 Turbotech		6 6	**025V571P14** **025V560SN11**	**4849522** **4673861**	**IN** **EX**	**57,5** **48**	**11** **11**	**171** **170**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G537A 025G537B 025G537C 025G537D	4630923	IN	18,03 18,08 18,13 18,23	11	86	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G538A 025G538B 025G538C 025G538D	4648237	EX	18,03 18,08 18,13 18,23	11	76	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
190 - 220 - 240 - 260.36 180 - 190 - 240 - 260E42 340 - 380 - 400 - 410 - 440E42 190 - 240 - 260 - 400 - 440E47 330.36H *Eng. 8210.42 /K/L/TCA- Turbo* 190E37 Eurotrakker 190.30 Turbotech *Eng. 8040.05.200* Mod. A60.9 Zeta *Eng. 8210.22*	92 up	6 6 6 6 6	**025V613S26** **025V608SN11**	**98478407** **98497025** **98474604** **98497026**	**IN** **EX**	**57,3** **48**	**11** **11**	**170** **170**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G537A 025G537B 025G537C 025G537D	4630923	IN	18,03 18,08 18,13 18,23	11	86	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G538A 025G538B 025G538C 025G538D	4648237	EX	18,03 18,08 18,13 18,23	11	76	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
190E38 Eurotruck Cursor 190E44 Eurotruck Cursor 260E38 Eurotruck Cursor 410E44 Cursor *Eng. F3BE0681*		6 6 6 6	**025V615S26** **025V616SH11**	**500355778** **500355780** **504080352** **504293892**	**IN** **EX**	**47** **46**	**10** **10**	**199,3** **198**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G561A 025G561B	500390993	IN	16,03 16,09	10	97	G	R	STD 0,06
			025G562A 025G562B	500390994	EX	16,03 16,09	10	97	G	R	STD 0,06
Eng. 8281 *(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)*			**025V611N21** **025V672SH28**	**99485232** **8027212**	**IN** **EX**	**51,6** **47,5**	**10** **10**	**157,4** **157**	**PN** **PN**	**1** **1**	**25°** **30°**
Vector *(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)*		V8	**025V627N32** **025V628N32**	**504120772** **504078483**	**IN** **EX**	**50,9** **48,2**	**10** **10**	**167,5** **168,3**	**PR** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Nef 6 CNG *Eng. F4BE0641/N60*			**103V021S26** **103V022N32**	**504029677** **504029678**	**IN** **EX**	**45** **42**	**8** **8**	**129,1** **129**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**

(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)											
FIAT - UNIC											
130 N/20 - 130 NC/20	75 up	6	**100V001S11**	**61583970**	**IN**	**53,5**	**9**	**141,7**	**PN**	**1**	**30°**
150 N/20 - 150 NC/20	75 up	6		**61579364**							
159 N/20 - 159 NC/20	75 up	6		**24961584588**							
170 N/20 - 170 NC/20	75 up	6	**100V002N21**	**61579824**	**EX**	**46**	**9**	**141,5**	**PN**	**1**	**45°**
190 NC/20	75 up	6		**61583972**							
Eng. 8220.02				**24961584589**							
370.20 - 470.20 - 471.20	75 up	6									
570.20 - 571.20 - 670.20	75 up	6									
Eng. 8220.12			044G023A	61585072	I/E	16,05	9	67	G	L	STD
			044G023B			16,10					0,05
			044G023C			16,15					0,10
			044G023D			16,25					0,20
M 32 S - M 42 S - M 52 S	66 up	4/6	**100V005S11**	**61228562**	**IN**	**50**	**10**	**173**	**PN**	**1**	**45°**
L63 S		6	**100V006N21**	**61228561**	**EX**	**42**	**10**	**173**	**PN**	**1**	**45°**
M 62 S		8									
FIAT - TRACTORS											
Tract. 70 HP - 60 RC	57/61	4	**025V807S00**	**580605**	**IN**	**51**	**11**	**160**	**PN**	**1**	**45°**
FL7 - FL8			**025V808S00**	**580606**	**EX**	**45**	**11**	**160**	**PN**	**1**	**45°**
			025G535A	4630627	IN	18,03	11	86	G	L	STD
			025G535B	4630628		18,08					0,05
			025G535C			18,13					0,10
			025G535D			18,23					0,20
			025G536A	4647763	EX	18,03	11	76	G	L	STD
			025G536B	4647764		18,08					0,05
			025G536C			18,13					0,10
			025G536D			18,23					0,20
			025G517A	557472	I/E	19,03	11	84,5	G	L	STD
			025G517B			19,08					0,05
			025G517C			19,13					0,10
			025G517D			19,23					0,20
Tract. 25 RD	53 up	4	**025V503S00**	**813614**	**IN**	**36**	**9**	**120**	**PN**	**10**	**45°**
25 CS Diesel			**025V504N00**	**866821**	**EX**	**31**	**9**	**120**	**PN**	**10**	**45°**
			025G501A	854892	IN	15,03	9	56	G	L	STD
			025G501D			15,23					0,20
			025G502A	813600	EX	15,03	9	63,5	G	L	STD
			025G502D			15,23					0,20
Tract. 411C - 411RC	57 up	4	**025V811S00**	**561286**	**IN**	**39,5**	**9**	**131**	**PN**	**10**	**45°**
FL4			**025V812S00**	**564757**	**EX**	**34,5**	**9**	**131**	**PN**	**10**	**45°**
Tract. La Piccola	58 up	2	**025V811S00**	**561286**	**IN**	**39,5**	**9**	**131**	**PN**	**10**	**45°**
			025V814S00	**561287**	**EX**	**36**	**9**	**131**	**PN**	**10**	**45°**
Tract. 312 - 332	61 up	4	**025V505S00**	**571842**	**IN**	**38,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**10**	**45°**
			025V506N00	**4536427**	**EX**	**32,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**10**	**45°**
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10
			025G503D			15,23					0,20
Tract. 311	62 up	4	**025V507S00**	**4550815**	**IN**	**38,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**27**	**45°**
			025V508N00	**4550816**	**EX**	**32,5**	**9**	**119,5**	**PN**	**27**	**45°**
			025G503A	4648430	I/E	15,03	9	56	G	L	STD
			025G503B			15,08					0,05
			025G503C	4648431		15,13					0,10

			025G503D			15,23					0,20
Tract. FL6 - OM513 615 - 615 DT	72 up	4	**044V015G00** **044V016N00**	**8806875** **8806876**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**171** **171**	**DF** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			044G009A 044G009B 044G009C	8504773	I/E	14,05 14,10 14,15	8	82	G	L	STD 0,05 0,10
400E38 400E44 Cursor 12		6 6	**025V615S26** **025V616SH11**	**500355778** **500355780** **504080352** **504293892**	**IN** **EX**	**47** **46**	**10** **10**	**199,3** **198**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G561A 025G561B	500390993	IN	16,03 16,09	10	97	G	R	STD 0,06
			025G562A 025G562B	500390994	EX	16,03 16,09	10	97	G	R	STD 0,06
Tract. FL12	63 up	4	**025V529S11** **025V530N11**	**4535494** **4535495**	**IN** **EX**	**50** **44**	**10** **10**	**161** **161**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G543A 025G543B 025G543C 025G543D	4647838	IN	17,03 17,08 17,13 17,23	10	80	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G544A 025G544B 025G544C 025G544D	4647842	EX	17,03 17,08 17,13 17,23	10	70	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G527A 025G527B 025G527C 025G527D	4525822	I/E	17,03 17,08 17,13 17,23	10	80	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			025G529A 025G529B 025G529C 025G529D	(side hole) 4534031	I/E	17,03 17,08 17,13 17,23	10	80	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
605 S - 655 655 C - 850 super	69 up	4/6	**025V523S11** **025V524N11**	**8823545** **8823544** **8823549**	**IN** **EX**	**43** **36,5**	**8** **8**	**138** **138**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V599S14 **025V600N14**		**IN** **EX**	**43** **36,5**	**8** **8**	**138** **138**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G547A 025G547B 025G547C 025G547D	8822383 4758794 4758795 4758796	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	8	55	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G548A 025G548B 025G548C 025G548D	8823263 4758798 4758799 4758800	EX	14,05 14,10 14,15 14,25	8	62	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Tract. 80 C - 90 C *Eng. CO3 - 130T* 1580 - 1880 - 1355C - 1580 *Eng. 8365.05*	71 up 80 up	4/6 6	**025V819G11** **025V820N11**	**8824754** **4821709** **8830045** **8825776**	**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V821G14 **025V822N14**		**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

			025G547A	8822383 4758794	IN	14,05	8	55	G	R	STD
			025G547B	4758795		14,10					0,05
			025G547C			14,15					0,10
			025G547D	4758796		14,25					0,20
			025G548A	8823263 4758798	EX	14,05	8	62	G	L	STD
			025G548B	4758799		14,10					0,05
			025G548C			14,15					0,10
			025G548D	4758800		14,25					0,20
250 - 300 *Eng. 8025.01*		2	**025V825S14**	**4621511 4802200**	**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
355C *Eng. 8025.02*		2	**025V522N14**	**4673608 4621484**	**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
350 - 355 - 450 - 480 *Eng. 8035.01*		3				**Head Thickness +0,7 mm.**					
450 - 455 - 480 - 500 - 540 *Eng. 8035.02*	72 up	3	**025V827S14**		**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
570 - 580 *Eng. 8035.04*	78 up	3	**025V598N14**		**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
600 - 640 - 670 - 680 *Eng. 8045.02*	72/78	4	025G507A	4601299	I/E	14,03	8	49	G	L	STD
			025G507B			14,08					0,05
780 *Eng. 8045.04*	78 up	4	025G507C			14,13					0,10
			025G507D	4601300		14,23					0,20
980 - 1000 *Eng. 8065.02*	72 up	6	025G509A	4802126	I/E	14,04	8	56	G	L	STD
1000 /DT - 1180 /DT *Eng. 8065.04*	78 up	6	025G509B			14,09					0,05
			025G509C			14,14					0,10
			025G509D	4802127		14,24					0,20
FORD											
							STD				
Escort 940 cc.	67 up	4	**026V067G00**	**2733E6507G 711M6507G**	**IN**	**36**	**7,87**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
Escort 1100 / 1100 Van 1098 cc.	67 up	4	**026V068N00**	**711M6505A**	**EX**	**31,5**	**7,85**	**111**	**PN**	**9**	**45°**
Capri 1300	75 up	4					**+.003"**				
Cortina 1300	75 up	4	**026V079G00**	**2733E6507H**	**IN**	**36**	**7,94**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
Escort 1300 1298 cc.	75 up	4	**026V080N00**	**711M6505B**	**EX**	**31,5**	**7,92**	**111**	**PN**	**9**	**45°**
							+.015"				
			026V081G00	**2733E6507J**	**IN**	**36**	**8,24**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
			026V082N00	**711M6505J**	**EX**	**31,5**	**8,22**	**111**	**PN**	**9**	**45°**
							STD				
Fiesta 1.0 L/GL	76 up	4	**026V069S11**	**77BM6507AB**	**IN**	**33**	**7,88**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
Courier 1.0 *Eng. OHV*	77/89	4	**026V070N11**	**80BM6507AC 77BM6505AC**	**EX**	**29,1**	**7,85**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**
957 cc.											
							+.003"				
			026V119S11	**77BM6507BB**	**IN**	**33**	**7,95**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
			026V120N11	**80BM6507BC 77BM6505BC**	**EX**	**29,1**	**7,93**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**
							+.015"				
			026V121S11	**77BM6507CB**	**IN**	**33**	**8,26**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
			026V122N11	**77BM6505CC**	**EX**	**29,1**	**8,24**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**
							STD				
Fiesta 1.0 *Eng. OHV, HCS*	89 up	4	**026V227S26**	**89BM6507AA 6165227**	**IN**	**33**	**7,03**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
1001 cc.			**026V230N21**	**89BM6505CA 1653978**	**EX**	**29**	**7,02**	**104,4**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta 1.1 Escort 1.1	89 up 89 up	4 4					**+.003"**				
Eng. OHV, HCS 1119 cc.			**026V243S26**		**IN**	**33**	**7,10**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
			026V246N21		**EX**	**29**	**7,09**	**104,4**	**CV**	**9**	**45°**
							STD				
Fiesta 1.1 L/GL	76 up	4	**026V071S11**	**77BM6507DB**	**IN**	**38,2**	**7,88**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
Escort 1.1 L	76 up	4		**80BM6507DC**							
Courier 1.1 *Eng. OHV*	81/85	4	**026V070N11**	**77BM6505AC**	**EX**	**29,1**	**7,85**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**

1117 cc.							+.003"				
			026V123S11	**77BM6507EB**	**IN**	**38,2**	**7,95**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
				80BM6507EC							
			026V120N11	**77BM6505BC**	**EX**	**29,1**	**7,93**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**
							+.015"				
			026V125S11	**77BM6507FB**	**IN**	**38,2**	**8,26**	**106**	**CV**	**9**	**45°**
			026V122N11	**77BM6505CC**	**EX**	**29,1**	**8,24**	**105,5**	**PN**	**9**	**45°**
							STD				
Escort 1.1	80 up	4	**026V143S26**	**81SM6507KE**	**IN**	**38**	**8,02**	**136**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. CVH			**026V144N11**	**81SM6505AE**	**EX**	**32**	**8**	**132,8**	**CV**	**9**	**45°**
1117 cc.											
			026G005A	81SM6510	I/E	13,56	8	65	G	R	STD
			026G005B			13,61					0,05
			026G005C			13,66					0,10
			026G005D			13,76					0,20
							+ 0,20 mm.				
			026V145S26	**81SM6507NE**	**IN**	**38**	**8,22**	**136**	**CV**	**9**	**45°**
			026V146N11	**81SM6505BE**	**EX**	**32**	**8,20**	**132,8**	**CV**	**9**	**45°**
							+ 0,40 mm.				
			026V147S26	**81SM6507RE**	**IN**	**38**	**8,42**	**136**	**CV**	**9**	**45°**
			026V148N11	**81SM6505CE**	**EX**	**32**	**8,40**	**132,8**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta 1.2 i 16V	03 up	4	**026V295S26**	**1320928**	**IN**	**26**	**6**	**99,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. M7JA, M7JB			**026V296N14**	**1113187**	**EX**	**22**	**6**	**101,7**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. FUJA, FUJB											
1242 cc.											
Fiesta 1.25 L16V	95/97	4	**026V247S26**	**96MM6507B2A**	**IN**	**26**	**6**	**97,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. Zetec - SE				**96MM6507B1A**							
1242 cc.				**1004446**							
			026V248N23	**96MM6505B2A**	**EX**	**22**	**6**	**99,7**	**PR**	**1**	**45°**
				96MM6505B1A							
				1004444							
			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10					0,05
			026G021C			11,15					0,10
			026G021D			11,25					0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10					0,05
			026G027C			11,15					0,10
			026G027D			11,25					0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
							STD				
Fiesta	89 up	4	**026V229S26**	**89BM6507BA**	**IN**	**34,5**	**7,03**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
Escort	89 up	4		**6165228**							
Orion	89 up	4	**026V230N21**	**89BM6505CA**	**EX**	**29**	**7,02**	**104,4**	**CV**	**9**	**45°**
Ka 1.3	95 up	4		**1653978**							
Eng. HCS							+.003"				
1297 cc.			**026V245S26**		**IN**	**34,5**	**7,10**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
			026V246N21		**EX**	**29**	**7,09**	**104,4**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta 1.25 L16V	97 up	4	**026V249S26**	**97MM6507A2B**	**IN**	**26**	**6**	**97,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. Zetec - SE				**1051772**							
1242 cc.			**026V250N23**	**98MM6505A2A**	**EX**	**22**	**6**	**99,7**	**PR**	**9**	**45°**
			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10					0,05
			026G021C			11,15					0,10

			026G021D			11,25					0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10					0,05
			026G027C			11,15					0,10
			026G027D			11,25					0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
Capri 1300	81 up	4	**026V083G00**	**801M6507CA**	**IN**	**38**	**STD 7,87**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
Cortina 1300	81 up	4	**026V084N11**	**791M6505GA**	**EX**	**31,5**	**7,85**	**110,6**	**PN**	**9**	**45°**
Escort 1300	81 up	4									
Fiesta 1300	81 up	4	**026V085G00**	**711M6507LA**	**IN**	**38**	**+.003" 7,94**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
1298 cc.			**026V086N11**		**EX**	**31,5**	**7,92**	**110,6**	**PN**	**9**	**45°**
			026V087G00		**IN**	**38**	**+.015" 8,24**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
			026V088N11		**EX**	**31,5**	**8,22**	**110,6**	**PN**	**9**	**45°**
Taunus 1300 L/GL/GLS	79 up	4	**026V113S11**	**71HM6507AE**	**IN**	**38,5**	**STD 8**	**113**	**CV**	**9**	**45°**
Ghia S/LS	79 up	4	**026V114N11**	**71HM6505AE**	**EX**	**30**	**8**	**112,5**	**CV**	**9**	**45°**
Capri II L/XL	72/73	4									
Sierra L/GL	82 up	4					**+ 0,20 mm.**				
Eng. OHC			**026V115S11**		**IN**	**38,5**	**8,20**	**113**	**CV**	**9**	**45°**
1294 cc.			**026V116N11**		**EX**	**30**	**8,20**	**112,5**	**CV**	**9**	**45°**
							+ 0,40 mm.				
			026V117S11		**IN**	**38,5**	**8,40**	**113**	**CV**	**9**	**45°**
			026V118N11		**EX**	**30**	**8,40**	**112,5**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta 1.4	86 up	4	**026V199S26**	**86SM6507AA**	**IN**	**40**	**8**	**136,5**	**CV**	**9**	**45°**
Escort 1.4	86 up	4	**026V200N11**	**86SM6505AD**	**EX**	**34**	**8**	**133,2**	**CV**	**9**	**45°**
Orion 1.4	86 up	4		**6162460**							
1392 cc.											
			026G005A	81SM6510	I/E	13,56	8	65	G	R	STD
			026G005B			13,61					0,05
			026G005C			13,66					0,10
			026G005D			13,76					0,20
Escort 1.3 L/GL	80 up	4	**026V149S26**	**81SM6507KF**	**IN**	**42**	**STD 8,02**	**134,8**	**CV**	**9**	**45°**
Orion 1.3 L/GL	80 up	4	**026V150N11**	**81SM6505AF**	**EX**	**34**	**8**	**131,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. JLA											
1295 cc.											
			026G005A	81SM6510	I/E	13,56	8	65	G	R	STD
			026G005B			13,61					0,05
			026G005C			13,66					0,10
			026G005D			13,76					0,20
							+ 0,20 mm.				
			026V151S26	**81SM6507NF**	**IN**	**42**	**8,22**	**134,8**	**CV**	**9**	**45°**
			026V152N11	**81SM6505BF**	**EX**	**34**	**8,20**	**131,4**	**CV**	**9**	**45°**
							+ 0,40 mm.				
			026V153S26	**81SM6507RF**	**IN**	**42**	**8,42**	**134,8**	**CV**	**9**	**45°**
			026V154N11	**81SM6505CF**	**EX**	**34**	**8,40**	**131,4**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta - Courier 1.4 L16V	96/97	4	**026V251S26**	**97MM6507B2A**	**IN**	**28**	**6**	**97,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. Zetec - SE, FHA, FHE				**1012749**							
1388 cc.			**026V252N23**	**97MM6505B2A**	**EX**	**24**	**6**	**99,4**	**PR**	**1**	**45°**
				1012747							
			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10					0,05

			026G021C			11,15						0,10
			026G021D			11,25						0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10						0,05
			026G027C			11,15						0,10
			026G027D			11,25						0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08						0,05
			026G015C			12,13						0,10
			026G015D			12,23						0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08						0,05
			026G017C			12,13						0,10
			026G017D			12,23						0,20
Fiesta 1.4i 16V	01 up	4	**026V283S26**	**1320926**	**IN**	**28**	**6**	**99,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. FXJA, FXJB			**026V254N23**	**98MM6505B2A**	**EX**	**24,1**	**6**	**99,4**	**PN**	**9**	**45°**
Focus 1.4i 16V	04 up	4		**1051771**							
Eng. ASDA				**1069529**							
1388 cc.			**026V268N14**	**1113189**	**EX**	**24**	**6**	**101,4**	**PN**	**9**	**45°**
			026V268N28	***1113189***	***EX***	***24***	***6***	***101,4***	***PN***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)									
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08						0,05
			026G015C			12,13						0,10
			026G015D			12,23						0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08						0,05
			026G017C			12,13						0,10
			026G017D			12,23						0,20
Fiesta 1.4i 16V	97 up	4	**026V253S26**	**97MM6507B2B**	**IN**	**28**	**6**	**97,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. FHA, FHE				**1051773**							
Puma 1.4i 16V	97 up	4	**026V254N23**	**98MM6505B2A**	**EX**	**24**	**6**	**99,4**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. FHD, FHF				**1051771**							
Focus 1.4i 16V	98 up	4		**1069529**							
Eng. FXDA/B/C/D											
1388 cc.											
			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10						0,05
			026G021C			11,15						0,10
			026G021D			11,25						0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10						0,05
			026G027C			11,15						0,10
			026G027D			11,25						0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08						0,05
			026G015C			12,13						0,10
			026G015D			12,23						0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08						0,05
			026G017C			12,13						0,10
			026G017D			12,23						0,20
							STD					
Escort 1.6 L/GL	80 up	4	**026V149S26**	**81SM6507KF**	**IN**	**42**	**8,02**	**134,8**	**CV**	**9**	**45°**
Escort XR3/XR3i	80 up	4	**026V156N11**	**81SM6505AG**	**EX**	**37**	**8**	**131,8**	**CV**	**9**	**45°**
Orion 1.6 L/GL	80 up	4									
Eng. CVH												
1596 cc.			026G005A	81SM6510	I/E	13,56	8	65	G	R	STD
			026G005B			13,61						0,05
			026G005C			13,66						0,10
			026G005D			13,76						0,20
							+ 0,20 mm.					
			026V151S26	**81SM6507NF**	**IN**	**42**	**8,22**	**134,8**	**CV**	**9**	**45°**

			026V158N11	**81SM6505BG**	**EX**	**37**	**8,20**	**131,8**	**CV 9**	**45°**
						+ 0,40 mm.				
			026V153S26	**81SM6507RF**	**IN**	**42**	**8,42**	**134,8**	**CV 9**	**45°**
			026V160N11	**81SM6505CG**	**EX**	**37**	**8,40**	**131,8**	**CV 9**	**45°**
Escort 1.6	89 up	4	**026V233S26**	**895M6507AA**	**IN**	**42**	**8**	**134,8**	**CV 9**	**45°**
Orion 1.6	89 up	4	**026V234N21**	**895M6505AG**	**EX**	**37**	**8**	**131,8**	**CV 9**	**45°**
Sierra 1.6	89 up	4								
Fiesta XR2i	90 up	4								
Eng. CVH HLI6EFI/T			026G005A	81SM6510	I/E	13,56	8	65	G R	STD
1598 cc.			026G005B			13,61				0,05
			026G005C			13,66				0,10
			026G005D			13,76				0,20
Focus 1.6i 16V	98/00	4	**026V285S11**	**1053844**	**IN**	**27**	**6**	**98**	**CV 9**	**45°**
Eng. Zetec S				**XS74961D**						
1596 cc.				**XS7E6507C2A**						
			026V286N11	**1053842**	**EX**	**24,5**	**6**	**97,8**	**CV 9**	**45°**
				1124512						
				XS7E6505C2D						
							STD			
Granada 1.6	70/79	4	**026V089S11**	**70HM6507AE**	**IN**	**42**	**8**	**113**	**CV 9**	**45°**
Capri 1600 L- GL	70 up	4	**026V090N11**	**70HM6505AF**	**EX**	**34,5**	**8**	**112,5**	**CV 9**	**45°**
Cortina 1600 L- GLS	70 up	4								
Taunus 1600 L- XL	70 up	4					**+ 0,20 mm.**			
Escort 1600 RS	75 up	4	**026V091S11**	**70HM6507BE**	**IN**	**42**	**8,20**	**113**	**CV 9**	**45°**
Transit 1.6	77 up	4	**026V092N11**	**70HM6505BF**	**EX**	**34,5**	**8,20**	**112,5**	**CV 9**	**45°**
Sierra 1600 L- GL	82 up	4								
Eng. OHC							**+ 0,40 mm.**			
1593 cc.			**026V093S11**	**70HM6507CE**	**IN**	**42**	**8,40**	**113**	**CV 9**	**45°**
			026V094N11	**70HM6505CF**	**EX**	**34,5**	**8,40**	**112,5**	**CV 9**	**45°**
Mondeo 16V	93 up	4	**026V235S26**	**6742921**	**IN**	**26**	**6**	**97,2**	**CV 1**	**45°**
Eng. Zetec 16V			**026V236N11**	**6742920**	**EX**	**24,5**	**6**	**96,8**	**CV 1**	**45°**
1597 cc.										
Fiesta 1.6i 16V	97 up	4	**026V259S26**	**928M6507E2A**	**IN**	**26**	**6**	**97,1**	**CV 9**	**45°**
Mondeo 1.6i 16V	97 up	4	**026V260N11**	**948M6505C2A**	**EX**	**24,5**	**6**	**96,7**	**CV 9**	**45°**
Escort 1.6i 16V	97 up	4								
Eng. Zetec-E										
1597 cc.										
Fiesta - Fusion 1.6i 16V	02 up	4	**026V267S26**	**1122364**	**IN**	**30**	**6**	**99**	**CV 9**	**45°**
Eng. FYJA				**1S4G6507CA**						
Focus / C-Max 1.6i 16V	04 up	4	**026V268N14**	**1113189**	**EX**	**24**	**6**	**101,4**	**PN 9**	**45°**
Eng. HWDA, HWDB				**1S6C6505BA**						
Focus / C-Max 1.6i 16V Ti-VCT	04 up	4								
Eng. HXDA			***026V268N28***	***1113189***	***EX***	***24***	***6***	***101,4***	***PN 9***	***45°***
1596 cc.				***1S6C6505BA***						
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)							
			058G013A	11122-10040	I/E	11,04	6	40,5	G L	STD
			058G013B			11,09				0,05
			058G013C			11,14				0,10
			058G013D			11,24				0,20
Sierra 1600 E - LE - GLE	84 up	4	**026V211S11**	**79HM6507EA**	**IN**	**42**	**8**	**113,2**	**CV 9**	**45°**
Sierra 1600 - Ghia E - Laser	84 up	4	**026V212N11**	**84HM6505FA**	**EX**	**32**	**8**	**112,5**	**PN 9**	**45°**
Eng. 1.6E Max OHC										
1599 cc.										
							STD			
Capri 1600 GT	70 up	4	**026V137S11**	**711M6507DA**	**IN**	**39,5**	**7,87**	**111**	**CV 9**	**45°**
Escort Mexico	70 up	4		**801M6507EA**						
1599 cc.			**026V138N11**	**711M6505DA**	**EX**	**34**	**7,85**	**110,5**	**CV 9**	**45°**
				791M6505DA						
							+.003"			
			026V139S11	**711M6507EA**	**IN**	**39,5**	**7,94**	**111**	**CV 9**	**45°**
			026V140N11	**711M6505EA**	**EX**	**34**	**7,92**	**110,5**	**CV 9**	**45°**
							+.015"			
			026V141S11	**711M6507FA**	**IN**	**39,5**	**8,25**	**111**	**CV 9**	**45°**
				801M6507FA						
			026V142N11	**711M6505FA**	**EX**	**34**	**8,23**	**110,5**	**CV 9**	**45°**

				791M6505EA							
Escort 1.6 LC Transit 75-80-90-100-115 *Eng. OHV* 1600 cc. *Eng. 2274 E Industrial* 1600 cc.	76/80 75/78	4 4	**026V135S11** **026V136N11**	**731M6507AA** **731M6505AA**	**IN** **EX**	**38,2** **31,5**	**7,87** **7,85**	**111** **111,6**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
Corsair 1700 Transit 1663 cc.	66 up 66 up	4 4	**026V101S00** **026V102N00**	**702M6507AB** **702M6505AA**	**IN** **EX**	**41** **37**	**STD** **7,87** **7,85**	**114,5** **114,5**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Capri 2000 GT Transit 1996 cc.	66 up 66 up	4 4	**026V103S00** **026V104N00**		**IN** **EX**	**41** **37**	**+.003"** **7,94** **7,92**	**114,5** **114,5**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Consul - Granada 2500 2495 cc.	66 up	6								
Capri 3000 - Granada 3000 2994 cc.	66 up	6	**026V105S00** **026V106N00**		**IN** **EX**	**41** **37**	**+.015"** **8,24** **8,22**	**114,5** **114,5**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Focus 1.6i 16V *Eng. Sigma* 1679 cc.	98 up	4	**026V269S26** **026V254N23**	**98MM6507C2B** **98MM6505B2A** **(XS6G6505B2A)**	**IN** **EX**	**30,1** **24**	**6** **6**	**96,95** **99,4**	**CV 9** **PR 9**	**45°** **45°**
			058G013A 058G013B 058G013C 058G013D	11122-10040	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Puma 1.7i 16V *Eng. Zetec SE* 1679 cc.	98 up	4	**026V289S14** **026V290N14**	**1031008-8** **97MF6507AA** **1031007-5** **97MF6505AA**	**IN** **EX**	**30** **26**	**6** **6**	**96,2** **98,2**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			026G019A 026G019B 026G019C 026G019D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	39	G R	STD 0,05 0,10 0,20
Granada 1700 1699 cc. Cortina GL Granada L- GL 2293 cc.	72/78 76/78 72/78	V4 V6 V6	**026V167S11** **026V192N11**	**77TM6507FA** **(74TM6505AB)** **77TM6505LA**	**IN** **EX**	**37,8** **32,2**	**STD** **8,04** **8,01**	**105,7** **105,7**	**CV 32** **CV 9**	**45°** **45°**
			026V169S11 **026V194N11**	**77TM6507GA**	**IN** **EX**	**37,8** **32,2**	**+ 0,20 mm.** **8,24** **8,21**	**105,7** **105,7**	**CV 32** **CV 9**	**45°** **45°**
			026V171S11 **026V196N11**	**77TM6507HA**	**IN** **EX**	**37,8** **32,2**	**+ 0,40 mm.** **8,44** **8,41**	**105,7** **105,7**	**CV 32** **CV 9**	**45°** **45°**
U.S.A.: Courier	71 up	4	**026V161S11** **026V162N11**	**D27Z6507A** **D27Z6505A**	**IN** **EX**	**42** **33**	**8** **8**	**108,5** **107**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			079G011A		IN	14,06	8	50,5	G L	STD
			079G012A	8173-23-090	EX	14,06	8	50,5	G L	STD
Sierra 1.8 L- GL Scorpio 1.8 CL- GL *Eng. OHC* 1796 cc.	84 up 85 up	4 4	**026V185S26** **026V186N11**	**85HM6507FA** **85HM6505AA**	**IN** **EX**	**42** **34,2**	**STD** **8,04** **8,01**	**112,2** **111,7**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			026V187S26 **026V188N11**	**85HM6507GA** **85HM6505BA**	**IN** **EX**	**42** **34,2**	**+ 0,20 mm.** **8,24** **8,21**	**112,2** **111,7**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
Sierra 1800 Pick-up P100 *Eng. CVH* 1796 cc.	89 up	4	**026V215S11** **026V216N21**	**E7EE6507B2A** **1649214** **E7EE6505B2C** **1649209**	**IN** **EX**	**39** **34**	**8** **8**	**136,8** **134**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
Focus C-Max 1.8i 16V *Eng. CSDA, CSDB, QQDB*	03 up	4	**026V281S14** **026V282N14**	**1324691** **1324690**	**IN** **EX**	**32,5** **28**	**5,50** **5,50**	**103,4** **104,6**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**

1798 cc.											
			026G031A		I/E	11,05	5,50	39	G	L	STD
			026G031B			11,10					0,05
			026G031C			11,15					0,10
			026G031D			11,25					0,20
Focus 1.8i 16V	98 up	4	**026V291S11**	**1053845**	**IN**	**33**	**6**	**98**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. EYDB, EYDC, EYDF				**XS7E6507D2A**							
Tourneo - Transit 1.8i 16V	02 up	4		**1131988**							
Eng. EYPA			**026V292N11**	**1053843**	**EX**	**28**	**6**	**97,7**	**CV**	**9**	**45°**
1796 cc.				**1124514**							
Focus 2.0i 16V	98 up	4		**XS7E6505D2D**							
Eng. EDDB, EDDC, EDDF											
Mondeo 2.0i 16V	98/00	4									
Eng. CJBA, CJBB			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
1989 cc.			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
Orion 1.8i 16V	91/93	4	**026V237S26**	**928M6507D1A**	**IN**	**32**	**6**	**97,1**	**CV**	**1**	**45°**
Fiesta 1.8i 16V	89/96	4		**6640543**							
Escort 1.8i 16V	90/97	4	**026V238N11**	**928M6505D2A**	**EX**	**28**	**6**	**96,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. RDA, RQB, RDB, RQC				**6911483**							
Mondeo 16V	93/96	4									
Eng. RKA, RKB, RKF, RKJ											
1796 cc.			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
Mondeo 16V	93 up	4	026G015B			12,08					0,05
Eng. Zetec 16V			026G015C			12,13					0,10
1993 cc.			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
							STD				
Capri S - GL	70 up	4	**026V095S11**	**79HM6507JA**	**IN**	**42**	**8**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
Granada - Taunus 2000	70 up	4	**026V096N11**	**70HM6505DE**	**EX**	**36**	**8**	**110,5**	**CV**	**9**	**45°**
Cortina 2000	70 up	4									
Escort RS 2000	70 up	4					**+ 0,20 mm.**				
Sierra 2.0 GL- L	84 up	4	**026V097S11**		**IN**	**42**	**8,20**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
Scorpio 2.0 - 2.0i	85 up	4	**026V098N11**	**70HM6505EE**	**EX**	**36**	**8,20**	**110,5**	**CV**	**9**	**45°**
1993 cc.											
							+ 0,40 mm.				
			026V099S11		**IN**	**42**	**8,40**	**111**	**CV**	**9**	**45°**
			026V100N11	**70HM6505FE**	**EX**	**36**	**8,40**	**110,5**	**CV**	**9**	**45°**
Fiesta 1.8i 16V	97 up	4	**026V261S26**	**928M6507F2A**	**IN**	**32**	**6**	**97**	**CV**	**9**	**45°**
Mondeo 1.8i 16V	97 up	4		**1041838**							
Escort 1.8i 16V	97 up	4	**026V262N11**	**948M6505D2A**	**EX**	**28**	**6**	**96,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. Zetec-E				**1033899**							
1796 cc.											
Mondeo 2.0 16V	93 up	4									
Cougar 2.0 16V	97 up	4	026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
Eng. Zetec NGA			026G015B			12,08					0,05
1988 cc.			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
Escort 2000 16V	91 up	4	**026V263S26**	**91XM6507AC**	**IN**	**33,5**	**7**	**112**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. DOHC			**026V264N11**	**91XM6505AB**	**EX**	**30**	**7**	**111,7**	**PN**	**9**	**45°**
1998 cc.											
Focus C-Max - Mondeo 2.0i 16V	04 up	4	**026V273S14**	**1124377**	**IN**	**35**	**5,50**	**103,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. CJBA1, AODA			**026V274N14**	**1124378**	**EX**	**30**	**5,50**	**104,6**	**PR**	**1**	**45°**
1999 cc.											
			026V274N28	***LF01-12121***	***EX***	***30***	***5,50***	***104,6***	***PR***	***1***	***45°***

			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)									
			026G031A 026G031B 026G031C 026G031D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	5,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Sierra 2.0/i Granada 2.0/i Scorpio 2.0/i Galaxy 2.0i *Eng. D.O.H.C.* 1998 cc.	88 up 88 up 89 up 95 up	4 4 4 4	**026V219S26** **026V220N21**	**6153579** **88WM6507BA** **6184522** **88WM6505DA** **6195672** **88WM6505EA**	**IN** **EX**	**42,6** **38,1**	**7** **7**	**108,5** **109**	**CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026G013A 026G013B 026G013C 026G013D	6172956	I/E	13,56 13,61 13,66 13,76	7	43,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Sierra 2.0i RS Turbo 16V Sierra 2.0i Turbo 16V - 4x4 *Eng. Cosworth*	88 up 88 up	4 4	**026V225N11** **026V224N11**		**IN** **EX**	**35** **31**	**7** **8**	**105,6** **105,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			026G011A 026G011B 026G011C 026G011D		IN	13,06 13,11 13,16 13,26	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			026G012A 026G012B 026G012C 026G012D		EX	13,06 13,11 13,16 13,26	8	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Scorpio 2.4i U.S.A.: Bronco II 2394 cc.	87/88 86 up	V6 V6	**026V241S26** **026V242N21**	**86TM6507FA** **86TM6505AD**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8** **8**	**105** **105,1**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
							STD				
Taunus LS - GLS Cortina GL Capri S Granada GL- GLS Sierra 2.3 L- GL 2293 cc.	79 up	V6 V6 V6 V6 V6	**026V173S11** **026V174N11**	**73TM6507LA** **80TM6505AA**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8,04** **8,01**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
							+ 0,20 mm.				
			026V175S11 **026V176N11**	**74TM6507AA** **80TM6505BA**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8,24** **8,21**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
							+ 0,40 mm.				
			026V177S11 **026V178N11**	**74TM6507BA** **80TM6505CA**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8,44** **8,41**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
Mondeo 2.5 Cougar 2.5 *Eng. Duratec* 2500 cc.	01 up 99 up	V6 V6	**026V293S11** **026V294N11**	**7221531** **F53E6507AA** **7221529** **F53E6505AB**	**IN** **EX**	**32** **26**	**6** **6**	**114,8** **115,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026G029A 026G029B 026G029C 026G029D		I/E	12,57 12,62 12,67 12,77	6	48	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
							STD				
Capri 2.8 i Granada 2.8 i Sierra XR4 Capri 2.8 Turbo 2792 cc.	77/85 77/85 78/85 81/85	V6 V6 V6 V6	**026V179S11** **026V180N11**	**78TM6507AA** **78TM6505AA**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8,04** **8,01**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
							+ 0,20 mm.				
			026V181S11 **026V182N11**	**78TM6507BA** **78TM6505BA**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8,24** **8,21**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
							+ 0,40 mm.				
			026V183S11 **026V184N11**	**78TM6507CA** **78TM6505CA**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8,44** **8,41**	**105,7** **105,7**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**
Scorpio 2.9i *Eng. EAO* 2935 cc.	87 up	V6	**026V239S26** **026V240N31**	**86TM6507AA** **86TM6505AC**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8** **8**	**106,5** **107,3**	**CV** **CV**	**32** **9**	**45°** **45°**

FORD DIESEL

Fusion - Fiesta 1.4 TDCi *Eng. F6JA, F6JB* 1399 cc.		4	**026V277S26** **026V278N11**	**1145933** **1152191** **0948C2** **1145923** **1202362** **0949B1**	**IN** **EX**	**32,8** **30,2**	**5,50** **5,50**	**97,5** **97,5**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Fiesta - Fusion 1.6 TDCi 16V *Eng. HHJA, HHJB* Focus 1.6 TDCi 16V Focus C-Max 1.6 TDCi 16V *Eng. G8DA, G8DB* 1560 cc.	04 up 04 up	4 4 4	**048V089S26** **048V090N11**	**1229882** **1229883**	**IN** **EX**	**25,6** **23,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,6**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Escort 1.6 D - LD Fiesta 1.6 D - LD Orion 1.6 LD - GLD Courier 1.6D *Eng. D16* 1608 cc.	84 up 84 up 84 up 84 up	4 4 4 4	**026V203S26** **026V204N11**	**84FM6507AB** **84FM6507AC** **84FM6505AC**	**IN** **EX**	**34,9** **31**	**STD** **7,97** **7,96**	**107,3** **108,6**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026G025A 026G025B 026G025C 026G025D	7402396	I/E	12,76 12,81 12,86 12,96	7,90	38	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			026V205S26 **026V206N11**	**84FM6507BB** **84FM6507BC** **84FM6505BC**	**IN** **EX**	**34,9** **31**	**1st O/S** **8,23** **8,22**	**107,3** **108,6**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026V207S26 **026V208N11**	**84FM6507CB** **84FM6507CC** **84FM6505CC**	**IN** **EX**	**34,9** **31**	**2nd O/S** **8,43** **8,42**	**107,3** **108,6**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Sierra D Escort D Fiesta D Orion D Courier 1.8D *Eng. D18* 1753 cc.	89/92 89 up 89 up 89 up 88 up	4 4 4 4 4	**026V209N11** **026V210N11**	**6172851** **6702150** **89FF6507AA** **6172845** **89FF6505AA**	**IN** **EX**	**36,5** **32**	**STD** **7,97** **7,96**	**107** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026G025A 026G025B 026G025C 026G025D	7402396	I/E	12,76 12,81 12,86 12,96	7,90	38	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			026V231N11 **026V232N11**	**89FF6507BA** **89FF6505BA**	**IN** **EX**	**36,5** **32**	**1st O/S** **8,23** **8,22**	**107** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
	92 up	4	**026V221N11** **026V210N11**	**6781619** **6172845** **89FF6505AA**	**IN** **EX**	**36,5** **32**	**STD** **7,97** **7,96**	**107** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			026G025A 026G025B 026G025C 026G025D	7402396	I/E	12,76 12,81 12,86 12,96	7,90	38	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Fiesta Turbo D Escort Turbo D	90/92	4	**026V209N11**	**6616472** **6172854**	**IN**	**36,5**	**7,97**	**107**	**PN**	**9**	**45°**

Orion Turbo D Sierra Turbo D Granada Turbo D Scorpio Turbo D P100 D - Pick Up Mondeo - Turbo D 1753 cc.			**026V210N11**	**6172848 93FF6505AA**	**EX**	**32**	**7,96**	**109,3**	**PN**	**9**	**45°**
	92 up	4	**026V223N23** **026V210N11**	**6781621 93FF6507AF** **6172848 93FF6505AA**	**IN** **EX**	**36,5** **32**	**7,97** **7,96**	**107** **109,3**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Fiesta 1.8 TDDi *Eng. RTN, RTP, RTQ* Focus 1.8 TDDi *Eng. C9DC* Focus 1.8 TDCi *Eng. F9DA* 1753 cc.	00 up 99 up 01 up	4 4 4	**026V275N11** **026V276N11** **026V279N11** **026V280N11**	**1113197** **1198044** 	**IN** **EX** **IN** **EX**	**36,5** **32** **36,5** **32**	**7,96** **7,96** **1 st O/S** **8,22** **8,22**	**107** **108,7** **107** **108,7**	**PN** **PN** **PN** **PN**	**9** **9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°** **45°**
Galaxi 1.9 TDI Turbo Diesel *Eng. 1Z-AHU (VW19)* 1896 cc.	97 up	4	**061V101N11** **061V102N23**	**028109601K 028109601D** **028109611G**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**7** **7**	**96,7** **96,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Galaxy 1.9 TDi *Eng. ANU, AUY* 1896 cc.	99 up	4	**061V141S27** **061V142N29**	**038109601B 038109611B 038109611F**	**IN** **EX**	**35,9** **31,5**	**7** **7**	**89,9** **90**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G039A 061G039B 061G039C 061G039D 061G039E		I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	7	31,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Granada 1.9 D *Eng. XD4.88* 1948 cc. Granada 2.1 D *Eng. XD4.90* 2112 cc.	77 up 77 up	4 4	**048V017S11** **048V018N11**	**78EM6507AA 094841** **78EM6505AA 094939**	**IN** **EX**	**40,5** **33,5**	**8,50** **8,50**	**116,2** **116,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G011A 048G011B 048G011C 048G011D	0220-16	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8,50	55,4	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Focus / C-Max 2.0 TDCi 16V *Eng. G6DA, G6DB* 1997 cc.	03 up	4	**016V055S26** **016V056N11**	**1231931 1231930**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**106,2** **106,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G063A 048G063B 048G063C 048G063D	0220-A1	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	6	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Econovan *Eng. RF* 1998 cc.	85 up	4	**079V025S14** **079V026N25**	**RF01-12-111 RF01-12-121**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**107** **106,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			079G015A 079G015B	011-10-280	IN	14,03 14,08	8	40,5	G	L	STD 0,05

			079G016A 079G016B	011-10-290	EX	14,03 14,08	8	37,7	G	L	STD 0,05
Mondeo 2.0 TDCI Mondeo 2.0 16V *Eng. Duratorq DI* Transit 2.0 TD/TDI *Eng. D3FA, F3FA* *Eng. ABFA, ABFB* 1998 cc. Transit 2.4 16V *Eng. H9FD* 2402 cc.	01 up 00 up 00 up	4 4 4 4	**026V287S11** **026V288N11**	**1121333** **1216915** **XS7Q6507A1C** **1121332** **XS7Q6505A2B**	**IN** **EX**	**29,8** **25,8**	**7** **7**	**122,2** **122,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
S-Max 2.2 TDCi 16V Mondeo IV TDCi 16V *Eng. Q4AB* 2179 cc.	08 up 08 up	4 4	**048V107S11** **048V108N11**	**0948E5** **0949E1**	**IN** **EX**	**27,2** **25,2**	**6** **6**	**95,8** **94,9**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Transit 2358 cc. Transit 3537 cc.	71/78 71/78	4 6	**026V127N11** **026V128N11**	**715F6507AAD** **735F6507AAA** **1505346** **715F6505AAC** **1505345**	**IN** **EX**	**44,3** **36,3**	**9** **9**	**126,5** **126,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **30°**
			026G001A 026G001B 026G001D	715F6510ABA	I/E	14,74 14,79 14,94	9	61,5	G	L	STD 0,05 0,20
Transit *Eng. 4T-York* 2358 cc. Transit *Eng. 6T-York* 3537 cc.	78 up 78 up	4 6	**026V129N11** **026V130N11**	**785F6507AAA** **785F6505AAA**	**IN** **EX**	**44,3** **36,3**	**9** **9**	**124** **124**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **30°**
			026G003A 026G003B 026G003D	715F6510ACA	I/E	14,74 14,79 14,94	9	59	G	L	STD 0,05 0,20
Transit 2.4 TDDi 16V *Eng. F4FA, D2FA, D2FE* Transit 2.4 TDDi 16V *Eng. D4FA* 2402 cc.	00 up 01 up	4 4	**026V271N11** **026V272H11**	**YC1Q6507A2B** **1096250** **YC1Q6505A2B** **1096248**	**IN** **EX**	**31,3** **28**	**7** **7**	**122,2** **122,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
			026G033A 026G033B 026G033C 026G033D		I/E	12,06 12,10 12,15 12,25	7	51,5	G	L	STD 0,04 0,09 0,19
Granada LD - GLD Scorpio D/TD *Eng. Peugeot XD3/P* 2498 cc.	82/84	4 4	**048V043S11** **048V044N11**	**83EM6507BB** **83EM6505AB**	**IN** **EX**	**42,5** **35,5**	**8,50** **8,50**	**116** **116,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G011A 048G011B 048G011C 048G011D	0220-16	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8,50	55,4	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Scorpio 2.5 TD *Eng. VM932B, HS429* 2499 cc.	96/99	4	**004V029SN11** **004V040SN11**	**AEU2296L** **V94DD6507AA** **RTC4116** **V94DD6505AA**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**121** **121**	**PN** **PN**	**1** **1**	**35°** **45°**
			041G015A 041G015B 041G015C 041G015D	20382004F	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	55	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Transit 2496 cc.	84 up	4	**026V197N11** **026V198N11**	**844F6507A1B** **894F6507AA** **844F6505A1B** **894F6505AA**	**IN** **EX**	**42** **36,3**	**9** **9**	**124,7** **124,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**

			026G009A 026G009B	844F6510CA	I/E	14,74 14,79	9	56,5	G	L	STD 0,05
Eng. 240, 254 Cu.In. 3960 cc. - 4200 cc. *Eng. 330 Cu.In.* 5400 cc. *Eng. 360, 380* 6000 cc. - 6200 cc. Dorset	65 up 65 up 65 up	4 6 6	**026V107S00** **026V108N00** 024G001A	**723F6507G** **723F6505A** EIADDN6510A	**IN** **EX** I/E	**45** **39** 15,92	**9,50** **9,50** 9,50	**155,5** **156,5** 76	**PN** **PN** G	**32** **32** L	**30°** **30°** STD
Eng. 2711 E - 255 cu.in. *Eng. 2712 E - 255 cu.in.* 4162 cc. *Eng. 360 DT - Turbo* *Eng. 2713 E - 365 cu.in.* 5950 cc. *Eng. 2714 E - 380 cu.in.* *Eng. 2715 E - 380 cu.in.* 6227 cc.	81 up 81 up 81 up 81 up 81 up 81 up	4 4 6 6 6 6	**026V213N21** **026V214N21**	**826F6507DAA** **826F6505DAA**	**IN** **EX**	**45,6** **38,3**	**9,50** **9,50**	**155,8** **156,2**	**PN** **PN**	**25** **25**	**30°** **30°**
Ford Genesis New Holland *Eng. 5.640* *Eng. 6.640*			**026V301S11** **026V302SN11**	**E9NN6507AC** **81865092** **82850550** **82850530** **E9NN6505EC**	**IN** **EX**	**47,5** **43**	**STD** **9,44** **9,41**	**146,8** **146,3**	**PR** **PR**	**32** **32**	**30°** **45°**
			026G023A		I/E	15,92	9,50	68	G	L	STD
			026V303S11 **026V304SN11**		**IN** **EX**	**47,5** **43**	**+.003"** **9,52** **9,49**	**146,8** **146,3**	**PR** **PR**	**32** **32**	**30°** **45°**
				(** Si effettuano maggiorazioni su specifica richiesta) ***(** Stem oversizes on demand)***							
New Holland TM160		6	**026V305N21** **026V306N31**	**EB87802260** **EV87802258**	**IN** **EX**	**47,5** **43**	**STD**** **9,44** **9,41**	**146,8** **146,3**	**PR** **PN**	**25** **25**	**30°** **45°**
				(** Si effettuano maggiorazioni su specifica richiesta) ***(** Stem oversizes on demand)***							
FORDSON Major - County Diesel Tractor	50/52	4	**024V001G00** **024V002S00**	**(EIADDN 6507)** **EIADDN 6505**	**IN** **EX**	**44** **38,9**	**9,50** **9,50**	**158,5** **158,5**	**PN** **PN**	**24** **24**	**30°** **30°**
			024G003A	EIADDN6510C	I/E	15,92	9,50	67	G	L	STD
Thames - Major Diesel Tonn. 2-3 County Full - Van Thames Trader	54/59 52/61	4 4/6	**024V003G00** **024V004N00** **024V006N00**	**EIADDN 6507** **EIADDN 6505B** **EIADDN 6505C**	**IN** **EX** **EX**	**44** **39** **39**	**9,50** **9,50** **9,50**	**158,5** **156,7** **156,7**	**PN** **PN** **PN**	**32** **5** **3**	**30°** **30°** **30°**
			024G001A	EIADDN6510A	I/E	15,92	9,50	76	G	L	STD
Dexta 2000 Super Dexta 3000 Major 4000 - 4100 Major 4600 Major 6700 - 6600 Major 8600 - 8700 Super Major 5000 *Eng. 183 cu.in.*	65 up 65 up 64 up 65 up 74 up 74 up 65 up	3 3 3 4 4 6 4	**024V009S00** **024V010N00** **024V011S00** **024V012N00** **024V013S00** **024V014N00**	**C5NN6507B** **D3NN6507A** **C7NN6505E** **D3NN6505A** **C5NN6507C** **D3NN6507B** **C7NN6505F** **D3NN6505B** **C5NN6507D** **D3NN6507C** **C7NN6505G**	**IN** **EX** **IN** **EX** **IN** **EX**	**46** **38,5** **46** **38,5** **46** **38,5**	**STD** **9,43** **9,40** **+.003"** **9,50** **9,47** **+.015"** **9,81** **9,78**	**146** **146** **146** **146** **146** **146**	**PN** **PN** **PN** **PN** **PN** **PN**	**32** **24** **32** **24** **32** **24**	**45°** **45°** **45°** **45°** **45°** **45°**

				D3NN6505C							
			024V015S00	C5NN6507E	IN	46	+.030" 10,20	146	PN	32	45°
			024V016N00	D3NN6507D C7NN6505H D3NN6505D	EX	38,5	10,17	146	PN	24	45°
GARDNER											
6LX 6LXH 10450 cc.	58 up	6	074V003G00 074V004S16	K1269 FO7077	IN EX	53,2 46,8	9,50 9,50	152 151,7	DF PN	20 20	45° 45°
G.M.C.											
Eng. Detroit Diesel (Marine) 53 - 71 - 72			028V025N00	5195167 23500501	I/E	29,8	8	140,4	PR	2	30°
			028G007A	(1/2 thread)	I/E	12,70	8	60,5	G	R	STD
Eng. 3.53, 4.53			028V030N12	5125917 5199323 5197176 5106136	I/E	27,7	6,30	141	PR	2	30°
			028G003A		I/E	12,70	6,30	60	G	R	STD
			028V028N25	5149771 5148489 5149042	I/E	35	7,90	140,4	PR	2	30°
			028V032N12	5193197	I/E	40,3	8,70	163,7	PR	2	30°
Detroit Diesel Series 60			028V035S00 028V036N12	23501576 23501577	IN EX	44 40	8,70 8,70	215,8 216	CV CV	1 1	30° 30°
Detroit Diesel Fuel Pincher 8.2L			028V037S00 028V038N12	23502067 23502068	IN EX	46 42,3	8,70 8,70	150,7 150,7	PN PN	32 32	30° 45°
HANOMAG											
D 141 L- F 45 D 142 L- F 55 D 161 L	67 up 67 up 67 up	4 4 6	110V001S11 110V002N21	X860114-906176 X860114-906175	IN EX	42 38	9 9	142 142	PN PN	9 9	45° 45°
Special Version			110V009S11 110V010N21		IN EX	43 38,5	9 9	142 142	PN PN	9 9	45° 45°
Eng. OM352 5675 cc.	74/77	6	020V029S11 020V032N11	3520530001 3520530101 3520531505	IN EX	44 36	9 10	140,5 140,5	PN PN	2 2	45° 45°
			020G003A	3120530230	IN	15,05	9	78	G	L	STD
			020G005A	(3120530230)	IN	15,05	9	78	G	L	STD
			020G006A	3210531230	EX	15,05	10	78	G	L	STD
			020G022A		EX	15,05	9	78	G	L	STD
Eng. OM403 15960 cc.	72 up	V10	020V057N21	4230500026	IN	59 Retainer - Stem End 7,7 mm.	12	142,5	PN	1	30°
			020V058N21	4230500427	EX	51 Retainer - Stem End 7,7 mm.	12	142,5	PN	1	45°
			020G021A 020G021B 020G021D	4030530030 4030530130	I/E	18,05 18,10 18,25	12	67	G	R	STD 0,05 0,20

HONDA

Civic 1200 1169 cc.	72/77	4	**101V003S14** **101V004N14**	**14711-611-000** **14721-611-000**	**IN** **EX**	**34** **30**	**6,60** **6,60**	**112,8** **112,7**	**CV 33** **PN 33**	**45°** **45°**
			101G011A	12208-634-000	IN	12,11	6,60	52	G L	STD
			101G012A	12209-634-670	EX	12,11	6,60	57	G L	STD
			101G025A	12208-634-000	IN	12,11	6,60	52	G L	STD
			101G026A	12209-634-000	EX	12,11	6,60	63	G L	STD
Civic 1300 Ballade 1300 Acclaim 1335 cc.	79 up 79 up 81 up	4 4 4	**101V001S14** **101V002N14**	**14711-634-920** **BNP2719** **14721-634-920** **14721-PA1-671** **BNP2720**	**IN** **EX**	**36** **32**	**6,60** **6,60**	**109,5** **109,5**	**CV 33** **PN 33**	**45°** **45°**
			101G011A	12208-634-000	IN	12,11	6,60	52	G L	STD
			101G012A	12209-634-670	EX	12,11	6,60	57	G L	STD
			101G025A	12208-634-000	IN	12,11	6,60	52	G L	STD
			101G026A	12209-634-000	EX	12,11	6,60	63	G L	STD
Civic 1300 1342 cc. Civic 1500 1488 cc. *Eng. EV, EW*	87 up 87 up	4 4	**101V025S14** **101V026N25**	**14711-PE0-660** **14721-PE0-660**	**IN** **EX**	**30** **29**	**6,60** **6,60**	**112,7** **113,8**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
Civic 1300 - Ballade 1300 *Eng. EV (3 valves)* 1342 cc. Civic 1500 - Ballade 1500 Shuttle 1500 *Eng. EW (3 valves)* 1488 cc.	73 up 83 up 83 up	4 4 4	**101V023S14** **101V024N25**	**14711-PE0-000** **DBP 9319** **14721-PE0-000** **DBP 9320**	**IN** **EX**	**26,9** **32**	**6,60** **6,60**	**112,8** **113,8**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			101G017A	12204-PA6-305	IN	12,08	6,60	50	G L	STD
			101G018A	12205-657-315	EX	12,08	6,60	55	G L	STD
Civic 1.4i 16V *Eng. D14Z1/Z2/Z4/Z5* 1396 cc. Accord 1.6i 16V *Eng. D16B6* Civic 1.6i 16V *Eng. D16Y5/Y6, D16B2* HR-V 1.6 Vtec 16V *Eng. D16W1/W5* 1590 cc. Stream 1.7i Vtec 16V FR-V 1.7i Vtec 16V *Eng. D17A2* 1668 cc.	95 up 98 up 95/01 99 up 01 up 05 up	4 4 4 4 4 4	**101V051S14** **101V052N25**	**14711-P08000** **14711-P2A000** **14721-P08000** **14721-P2A000**	**IN** **EX**	**30** **26**	**5,50** **5,50**	**118,7** **116**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			101G021A 101G021B 101G021C	12204-PJ7-305	IN	11,06 11,11 11,16	5,50	47,5	G L	STD 0,05 0,10
			101G022A 101G022B 101G022C	12205-PJ7-305	EX	11,06 11,11 11,16	5,50	54	G L	STD 0,05 0,10
U.S.A.: Civic *Eng. D15B1, B2D16A6* 1483 cc. - 1590 cc.	88 up	4	**051V031S14** **051V032N14**	**FDU1485** **14711-PM3-000** **FDU1487** **14721-PM3-000**	**IN** **EX**	**29** **25**	**5,50** **5,50**	**115** **118,8**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			101G021A 101G021B 101G021C	12204-PJ7-305	IN	11,06 11,11 11,16	5,50	47,5	G L	STD 0,05 0,10
			101G022A 101G022B 101G022C	12205-PJ7-305	EX	11,06 11,11 11,16	5,50	54	G L	STD 0,05 0,10
CRX Si	85 up	4	**101V023S14**	**14711-PE0-000**	**IN**	**26,9**	**6,60**	**112,8**	**CV 1**	**45°**

Eng. EW3 - 12V Civic/CRX Si *Eng. EW4 - 12V* 1488 cc.	86 up	4	**101V034N25**	**14721-PE7-000**	**EX**	**33**	**6,60**	**113,7**	**CV**	**1**	**45°**
Accord 1600 Civic 1500 *Eng. B-SJ-1* B-SH-1	77 up	4 4	**101V013S14** **101V014N25** **101V012N25** **101V016N25**	**14711-671-003** **14711-671-000** **14721-657-003** **14721-657-671** **14721-657-672** **14721-657-673**	**IN** **EX** **EX** **EX**	**35** **28** **28** **28**	**6,60** **6,60** **6,60** **6,60**	**113** **113** **113** **113,7**	**CV** **CV** **PN** **CV**	**33** **33** **33** **33**	**45°** **45°** **45°** **45°**
U.S.A.: Acura Integra 16V Civic - Shuttle 1.6 16V Concerto 1.6 16V CRX Coupè 1.6 16V *Eng. D16A1* 1590 cc.	 86/89 88 up 89 up 88 up	 4 4 4 4	**101V039S14** **101V040N25**	**14711-PG6-000** **14721-PG6-000**	**IN** **EX**	**30** **27**	**6,60** **6,60**	**105,3** **104,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Accord 1600 *Eng. EY (3 valves)* 1598 cc. Accord 1800 Prelude 1800 *Eng. ES (3 valves)* 1829 cc.	83 up 83 up 83 up	4 4 4	**101V029S14** **101V030N25** 101G017A 101G014A	**14711-PC6-000** **14721-PC6-000** **14721-PH1-000** 12204-PA6-305 12205-689-305	**IN** **EX** IN EX	**30** **35** 12,08 12,07	**6,60** **7** 6,60 7	**120,5** **120,8** 50 55	**CV** **CV** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD STD
Accord 1600 Prelude 1600 Accord 1800 Prelude 1800 *Eng. EK, EP* 	79 up 79 up 80 up 80 up 	4 4 4 4 	**101V009S14** **101V011S14** **101V010N25** **101V032N25** **101V018N25** 101G013A 101G014A	**14711-689-000** **14711-PB2-000** **14721-689-000** **14721-689-660** **14721-PB2-000** 12204-689-305 12205-689-305	**IN** **IN** **EX** **EX** **EX** IN EX	**34** **35** **28** **28** **28** 12,07 12,07	**7** **7** **7** **7** **7** 7 7	**113,5** **113,5** **114** **113,8** **113** 50 55	**CV** **CV** **PN** **CV** **PN** G G	**1** **1** **1** **1** **1** L L	**45°** **45°** **45°** **45°** **45°** STD STD
Prelude			**101V019S14** **101V020N25**	**14711-PA6000** **14721-PA6000**	**IN** **EX**	**35** **28**	**6,60** **6,60**	**114,4** **114,5**	**CV** **PN**	**33** **33**	**45°** **45°**
Accord 1800 Prelude 1800 *Eng. EK* 1750 cc. 	78 up 78 up 	4 4 	**101V021S14** **101V022N25** 101G013A 101G014A	**14711-PC1000** **14721-PC1000** 12204-689-305 12205-689-305	**IN** **EX** IN EX	**36** **30** 12,07 12,07	**7** **7** 7 7	**113,4** **113,8** 50 55	**CV** **CV** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD STD
U.S.A.: Accord LX *Eng. ES2, ES3 (3 valves)* 1829 cc.	 84 up	 4	**101V049S14** **101V030N25**	**14711-PD4-000** **14721-PC6-000** **14721-PH1-000**	**IN** **EX**	**26** **35**	**6,60** **7**	**120,5** **120,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
CRV 2.0 16V *Eng. B20B* 1973 cc. U.S.A.: Acura Integra 16V *Eng. D18A1* 1835 cc.	95 up 90 up	4 4	**101V037S14** **101V038N25**	**14711-PR4-A00** **14721-PH3-000**	**IN** **EX**	**31** **28**	**6,60** **6,60**	**105,6** **106**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: Accord 2.0 16V Prelude 16V *Eng. B20A5* 1957 cc. *Eng. B21A1* 2056 cc.	 85 up 88 up	 4 4	**101V035S14** **101V038N25**	**14711-PH3-000** **14721-PH3-000**	**IN** **EX**	**33** **28**	**6,60** **6,60**	**104,5** **106**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: Accord 16V *Eng. F22A1, F22A4, F22A6* 2156 cc.	 90/93	 4	**101V045S14** **101V046N25**	**14711-PT3-A00** **14721-PT3-A00** **14721-PT6-A00**	**IN** **EX** **EX**	**34** **29**	**5,50** **5,50**	**112** **123,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**

			101G021A 101G021B 101G021C	12204-PJ7-305	IN	11,06 11,11 11,16	5,50	47,5	G	L	STD 0,05 0,10
			101G022A 101G022B 101G022C	12205-PJ7-305	EX	11,06 11,11 11,16	5,50	54	G	L	STD 0,05 0,10
U.S.A.: Prelude 2.3 SI 16V *Eng. H23A1* 2300 cc.	92/93	4	**101V043S14** **101V044N25**	**14711-PT2-000** **14721-PT2-000**	**IN** **EX**	**34** **29**	**6,60** **6,60**	**103,5** **102,7**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Legend Acura *Eng. C25A* 2494 cc.	85 up 85 up	V6 V6	**101V035S14** **101V036N25**	**14711-PH3-000** **14721-PH7-000**	**IN** **EX**	**33** **27,5**	**6,60** **6,60**	**104,5** **106,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Legend U.S.A.: Acura *Eng. C27A* 2675 cc.	87 up 87 up	V6 V6	101G023A 101G024A	12204-PH7-305 12205-PH7-305	IN EX	12,08 12,08	6,60 6,60	47,5 53	G G	L L	STD STD
HONDA DIESEL											
Civic 1.7 CDTI 16V *Eng. 4EE2* 1686 cc.	02 up	4	**031V029N14** **031V030N14**	**14711-PLZ-D00** **14721-PLZ-D00**	**IN** **EX**	**27,5** **26,5**	**6** **6**	**98,5** **98,2**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			031G011A 031G011B 031G011C 031G011D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	42,3	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Accord - Civic 2.0 TDI 16V *Eng. 20T2N* 1994 cc.	96 up	4	**051V045S14** **051V046N14**	**14711-P5T-G01** **14721-P5T-G01**	**IN** **EX**	**37** **32,6**	**7** **7**	**86,7** **86,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			101G027A	12204-P5T-G00	I/E	12,07	7	28,5	G	L	STD
HUMMER											
Hummer H3 20V *Eng. VORTEC 3500* 3458 cc.		5	**147V001N14** **147V002N28**	**24576974** **24576975**	**IN** **EX**	**37** **30,4**	**6** **6**	**105,3** **107,8**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			147G001A 147G001B 147G001C 147G001D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,25	6	44	G	L	STD 0,05 0,10 0,19
			147G003A 147G003B 147G003C 147G003D	(Bronze Version)	I/E	11,06 11,11 11,16 11,25	6	44	B	L	STD 0,05 0,10 0,19
Hummer H3 20V 3700 cc.		5	**147V003N14** **147V004N28**	**12601762** **12601763**	**IN** **EX**	**38,7** **33,4**	**6** **6**	**105,8** **107,9**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			147G001A 147G001B 147G001C 147G001D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,25	6	44	G	L	STD 0,05 0,10 0,19
			147G003A 147G003B 147G003C 147G003D	(Bronze Version)	I/E	11,06 11,11 11,16 11,25	6	44	B	L	STD 0,05 0,10 0,19
HYUNDAI											

Atos 1.1i 12V	04 up	4	**145V013S14**	**22211-02200**	**IN**	**23,5**	**5,50**	**99,5**	**PR**	**1**	**45°**
i10 1.1i 12V	08 up	4	**145V014N14**	**22212-02200**	**EX**	**27**	**5,50**	**99**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. G4HG											
1086 cc.			***145V014N28***	***22212-02200***	***EX***	***27***	***5,50***	***99***	***PR***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			094G023A	22114-02500	I/E	10,06	5,50	48	G	L	STD
			094G023B			10,09					0,03
			094G023C			10,15					0,09
			094G023D			10,25					0,19
Pony	74 up	4	**094V001S14**	**MD000480**	**IN**	**38**	**8**	**106**	**CV**	**32**	**45°**
1238 cc.				**MD002480**							
Pony - Stellar	77 up	4	**094V002N11**	**MD000481**	**EX**	**31**	**8**	**102,5**	**PN**	**32**	**45°**
1439 cc.				**MD002481**							
Stellar	83 up	4									
1594 cc.			094G003A	MD000461	IN	13,11	8	43,3	G	L	STD
			094G004A	MD000471	EX	13,11	8	48	G	L	STD
i10 1.2i 16V	08 up	4	**145V021S14**	**22211-03200**	**IN**	**26,8**	**5,50**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
i20 1.2i 16V	08 up	4	**145V022N14**	**22212-03201**	**EX**	**24,3**	**5,50**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
1248 cc.			***145V022N28***	***22212-03201***	***EX***	***24,3***	***5,50***	***101***	***CV***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			094G023A	22114-02500	I/E	10,06	5,50	48	G	L	STD
			094G023B			10,09					0,03
			094G023C			10,15					0,09
			094G023D			10,25					0,19
Excel 1.3 - Pony 1.3	85 up	4	**094V007S14**	**MD016460**	**IN**	**34**	**6,60**	**102**	**CV**	**1**	**45°**
1299 cc.			**094V008N14**	**MD016461**	**EX**	**30**	**6,60**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Pony 1.5 GLS	85 up	4									
1468 cc.			094G005A	MD016441	IN	12,06	6,60	44	G	L	STD
			094G005B			12,11					0,05
			094G006A	MD016445	EX	12,06	6,60	50	G	L	STD
			094G006B			12,11					0,05
Accent 1.3i 12V	94 up	4	**145V001S11**	**22211-22003**	**IN**	**27,4**	**6**	**99**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. G4N			**145V002N11**		**EX**	**32**	**6**	**99,3**	**PR**	**1**	**45°**
Accent 1.3i 12V	99 up	4	**145V012N11**	**22212-22011**	**EX**	**32**	**6**	**98,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. G4EK											
1341 cc.											
Accent 1.5i 12V	94 up	4	094G029A	22114-22020	I/E	11,05	6	42,7	G	L	STD
Eng. G4K			094G029B	22114-22905		11,10					0,05
Accent 1.5i 12V	99 up	4	094G029C			11,15					0,10
Eng. G4EB			094G029D			11,25					0,20
1495 cc.			094G030A	22115-22020	EX	11,05	6	39	G	L	STD
			094G030B	22115-22905		11,10					0,05
			094G030C			11,15					0,10
			094G030D			11,25					0,20
i20 - i30 1.4 16V	08 up	4	**143V017S14**	**22211-2B000**	**IN**	**31,4**	**5,50**	**93,1**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. G4FA				**22211-2B400**							
1396 cc.			**143V018N14**	**22212-2B000**	**EX**	**26**	**5,50**	**92,5**	**PR**	**1**	**45°**
i30 1.6 16V	08 up	4									
Eng. G4FC			***143V018N28***	***22212-2B000***	***EX***	***26***	***5,50***	***92,5***	***PR***	***1***	***45°***
1591 cc.			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Coupè - Matrix 1.6i 16V	01/04	4	**143V007S14**	**22211-26600**	**IN**	**29,1**	**6**	**91,9**	**PR**	**1**	**45°**
Elantra 1.6i 16V	00/04	4	**143V008N14**	**22212-26000**	**EX**	**25**	**6**	**92,4**	**PR**	**1**	**45°**
Getz 1.6i 16V	03/04	4									
Eng. G4ED											
1599 cc.			094G017A		I/E	11,07	6	40	G	L	STD
			094G017B			11,12					0,05
Tucson 2.0 16V	04 up	4	**143V015S14**	**22211-23600**	**IN**	**32**	**6**	**114,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. G4GC			**143V016N14**	**22212-23600**	**EX**	**27,5**	**6**	**116,8**	**CV**	**1**	**45°**
1975 cc.											
			143V016N28	***22212-23600***	***EX***	***27,5***	***6***	***116,8***	***CV***	***1***	***45°***

			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
Sonica - Lantra 16V		4	**094V033S14**	**MD127840**	**IN**	**34**	**6,60**	**109,5**	**CV**	**1**	**45°**
Trajet 2.0i 16V	00 up	4		**22211-33000**							
Sonata 2.0i 16V	98/01	4	**094V034SN14**	**MD127841**	**EX**	**30,5**	**6,60**	**109,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. G4JP-G				**22212-33000**							
1997 cc.											
H1 - Sonata 2.4i 16V	98/01	4									
Eng. G4CS			094G005A	MD016441	IN	12,06	6,60	44	G	L	STD
2351 cc.			094G005B			12,11					0,05
			094G006A	MD016445	EX	12,06	6,60	50	G	L	STD
			094G006B			12,11					0,05
Coupè - Trajet 2.7i V6 24V	02 up	V6	**143V009S14**	**22211-37201**	**IN**	**32**	**6**	**96,2**	**PN**	**1**	**45°**
Sonata - Santa Fè 2.7i V6 24V	01 up	V6	**143V010N14**	**22212-37200**	**EX**	**27,5**	**6**	**97,3**	**PN**	**1**	**45°**
Tucson 2.7i V6 24V	04 up	V6									
Eng. G6B4											
2656 cc.											
HYUNDAI DIESEL											
Accent - Getz 1.5 CRDi 12V	02 up	3	**145V005S11**	**22211-27001**	**IN**	**28,6**	**6**	**95,7**	**PN**	**1**	**45°**
Matrix 1.5 CRDi 12V	02 up	3		**22211-27000**							
Eng. D3EA			**145V006N11**	**22212-27001**	**EX**	**24,4**	**6**	**95,5**	**PN**	**1**	**45°**
1496 cc.				**22212-27000**							
Santa Fè - Trajet 2.0 CRDi	00 up	4									
Elantra 2.0 CRDi 16V	01 up	4									
Tucson 2.0 CRDi 16V	04 up	4	145G001A	22114-27000	I/E	11,06	6	36,6	G	R	STD
Eng. D4EA			145G001B			11,11					0,05
1991 cc.			145G001C			11,16					0,10
			145G001D			11,26					0,20
Lantra 1.9 D	97 up	4	**048V045S11**	**22211-29000**	**IN**	**38,5**	**8**	**112,4**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XUD9AY (Peugeot)			**048V042N11**	**22212-29000**	**EX**	**33**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
1905 cc.											
			048G029A	0220-75	I/E	14,05	8	52	B	L	STD
			048G029B			14,10					0,05
			048G029C			14,15					0,10
			048G029D	0220-65		14,25					0,20
			048G043A	0220-A0	I/E	14,05	8	48	B	R	STD
			048G043B			14,10					0,05
			048G043C			14,15					0,10
			048G043D			14,25					0,20
Eng. D4BD		4	**145V007S14**		**IN**	**42**	**8**	**132**	**PN**	**1**	**45°**
2000 cc.			**145V008N25**		**EX**	**36**	**8**	**132**	**PN**	**1**	**45°**
Galloper 2.5 TD	91 up	4	**094V035N25**	**22211-42850**	**IN**	**40**	**8**	**136,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. D4BH			**094V036N25**	**22212-42850**	**EX**	**34**	**8**	**136,5**	**PR**	**1**	**45°**
2351 cc.											
Porter 2.5 TD	93 up	4									
Eng. D4BA, D4BX			094G007A	22114-42520	IN	13,11	8	71	G	L	STD
2476 cc.											
			094G008A	22115-42520	EX	13,11	8	74	G	L	STD
H 1 - H 100		4	**145V009S14**		**IN**	**40**	**8**	**132**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. D4BF			**145V010N25**		**EX**	**34**	**8**	**132**	**PN**	**1**	**45°**
2476 cc.											
H 100		4	**145V003S14**		**IN**	**42**	**8**	**136**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. D4BA			**145V004N25**		**EX**	**36**	**8**	**136**	**PN**	**1**	**45°**
2476 cc.											
Galloper 2.5 TDI	91/98	4	**094V041SN14**	**22211-42520**	**IN**	**40**	**8**	**130,2**	**PR**	**1**	**45°**
H1 2.5 TDI	98 up	4	**094V042SN14**	**22212-42520**	**EX**	**34**	**8**	**130**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. D4BH											
H1 2.5 D/TD	91 up	4									
Eng. D4BB, D4BF			094G021A	22114-42000	IN	13,07	8	71	G	L	STD
H100 2.5 D/TD	93/01	4									
Eng. D4BA, D4BF, D4BX			094G022A	22115-42000	EX	13,07	8	74	G	L	STD
2476 cc.											

INNOCENTI

Mini 500 cc. *Eng. Daihatsu*		3	**108V019N25** **108V020N25**	**6550602306** **6550602307**	**IN** **EX**	**30** **26**	**7** **7**	**112,5** **112,8**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G005A	550-621-301 11124-87701	I/E	12,06	7	50	G	L	STD
Koral 45 *Eng. 146A.000* 903 cc.	90 up	4	**025V021S11** **025V022N11** **025V024N11**	**4265695** **4377979** **4266321**	**IN** **EX** **EX**	**29** **26** **26**	**7** **7** **7**	**95,3** **95,3** **95,3**	**CV** **PN** **PN**	**1** **1** **9**	**45°** **45°** **45°**
			025G015A 025G015B 025G015C 025G015D 025G015E	4265699 4372331 4372332 4265700	I/E	13,04 13,09 13,14 13,24 13,34	7	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Minitre *Eng. CB (Daihatsu)* 993 cc.	82 up	3	**108V001S14** **108V002N14**	**13711-87701** **13715-87701**	**IN** **EX**	**36** **33**	**7** **7**	**101,5** **101,5**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G005A 108G005B 108G005C	11124-87701	I/E	12,06 12,11 12,16	7	50	G	L	STD 0,05 0,10
Mille 1.0ie *Eng. 146C7.000* 994 cc.	94 up	4	**025V071S11** **025V072N11**	**4340118** **4340119** **4412822**	**IN** **EX**	**34** **29**	**8** **8**	**110** **110,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G029A 025G029B 025G029C 025G029D	4373602 4222854 4373603 4372486 4373604 4372487 4373605 4237459	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Mini 1000 Mini 90 - 90 SL 998 cc.	74/80	4	**005V031S00** **005V039S00** **005V040N00**	**12G3034** **12G3035**	**IN** **IN** **EX**	**30,9** **32** **26,5**	**7,10** **7,10** **7,10**	**87,3** **87,3** **87**	**PN** **PN** **CV**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
Koral 55 1.1 *Eng. 146A4.000* 1116 cc.	90 up	4	**025V053S11** **025V152N11**	**4239917** **4460697** **5973128** **4315062** **4314869** **4239918**	**IN** **EX**	**36,2** **31**	**8** **8**	**108,5** **109**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D 025G025E	4250801 4371508 4371509 4250802	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,36	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Elba 1.3 *Eng. 146A5.000* 1301 cc.	91/96	4	**025V073S11** **025V072N11**	**4412816** **4340119** **4412822**	**IN** **EX**	**36,5** **29**	**8** **8**	**110** **110,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G029A 025G029B 025G029C	4373602 4222854 4373603 4372486 4373604 4372487	I/E	15,06 15,11 15,16	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10

			025G029D	4373605 4237459		15,26					0,20
			025G030A 025G030B 025G030C 025G030D	(Bronze Version)	I/E	15,06 15,11 15,16 15,26	8	46,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Elba 1.4ie *Eng. 146C5.000* Mille 1.4ie *Eng. 160A1.046* 1372 cc. Elba 1.6ie *Eng. 146C6.000* 1581 cc.	93/01 93/01 91/96	4 4 4	**025V131S11** **025V152N11**	**7609772** **96700311** **5973128** **4315062** **4314869** **4239918**	**IN** **EX**	**37,5** **31**	**8** **8**	**108,5** **109**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G035A 025G035B 025G035C 025G035D 025G035E	4250803 4372160 4372161 4250804 4372162	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,30	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,25
INNOCENTI DIESEL Minidiesel *Eng. Daihatsu* 993 cc.			**108V015N25** **108V016N25**	**13711-87706** **550611306** **13715-87705** **550611307**	**IN** **EX**	**34** **30**	**7** **7**	**104,9** **105**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G007A 108G007B 108G007C	550-610-301	I/E	12,06 12,11 12,16	7	45	G	L	STD 0,05 0,10
Minidiesel *Eng. CL(Daihatsu)* 993 cc.	83 up	3	**108V013S14** **108V014N25**	**13711-87704** **550610306** **13715-87703** **550610307**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**105** **105**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			108G007A 108G007B 108G007C	550-610-301	I/E	12,06 12,11 12,16	7	45	G	L	STD 0,05 0,10
Mille 1.7 D *Eng. 146B2.000* 1697 cc.		4	**025V111N11** **025V112N11**	**5990532** **5990533**	**IN** **EX**	**37,5** **33,5**	**8** **8**	**116,8** **116,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G035A 025G035B 025G035C 025G035D 025G035E	4250803 4372160 4372161 4250804 4372162	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,30	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,25
INTERNATIONAL BMD4 - DTD6 - B 450	52/56	4	**032V009S00** **032V010S00**	**701432RI** **701433RI**	**IN** **EX**	**43,8** **37,3**	**9,50** **9,50**	**183,5** **183,5**	**PN** **PN**	**14** **14**	**45°** **45°**
Tractor		6	**032V011S00** **032V012N00**	**278301RI** **349381RI**	**IN** **EX**	**42** **35**	**9,50** **9,50**	**154** **154**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
B 250 B 275/276/354 (BD 144 - 144A)	56/75	4	**032V013S00** **032V014S00** **032V016S00**	**704434R1** **704435R1** **3043825R1**	**IN** **EX** **EX**	**37,3** **32** **30**	**8,70** **8,70** **8,70**	**147,8** **147,8** **147,8**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
			032G003A 032G002A	3044492R1 3044493R1	IN EX	14,31 14,31	8,70 8,70	82,5 76	G G	R R	STD STD
Eng. D179 2933 cc. *Eng. D239*	65 up 65 up	3 4	**032V017S11** **032V018N11**	**3055055R1** **3055056R1**	**IN** **EX**	**43** **41**	**10** **10**	**146** **146**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

Eng. TD239 - Turbo	72 up	4									
3910 cc.			032G009A	3055022R1	I/E	16,07	10	79	G	R	STD
Eng. D358	65 up	6									
Eng. TD358 - Turbo	72 up	6	032G005A	3055022R2	I/E	16,07	10	77	G	R	STD
5860 cc.											
			032G006A		EX	16,07	10	67	G	R	STD
Eng. D414, DT414 - Turbo		6	**032V019S11**	**675046C2**	**IN**	**50**	**9,50**	**147**	**PN**	**32**	**30°**
Eng. D436, DT436 - Turbo		6	**032V020N21**	**676865C2**	**EX**	**40,5**	**9,50**	**147**	**PN**	**32**	**45°**
Eng. D466, DT466 - Turbo		6									
			032G011A	675439C1	I/E	15,90	9,50	69,9	G	L	STD
Eng. DT466 NGD			**032V029S11**	**1824642C2**	**IN**	**50**	**9,50**	**147**	**PN**	**1**	**30°**
			032V030N31	**1824842C1**	**EX**	**40,7**	**9,50**	**147**	**PN**	**1**	**45°**
			032G011A	675439C1	I/E	15,90	9,50	69,9	G	L	STD
Eng. DT 360			**032V025N21**	**676687C4**	**IN**	**43,4**	**9,50**	**144,2**	**PN**	**32**	**30°**
			032V026N31	**1810086C2**	**EX**	**37**	**9,50**	**144,2**	**PN**	**32**	**45°**
Eng. 7.3 Lt.			**032V023N21**	**1804330C2**	**IN**	**47,7**	**9,50**	**144,5**	**PN**	**32**	**30°**
			032V024N21	**1811191C3**	**EX**	**40,5**	**9,50**	**144**	**PN**	**32**	**27°**
Eng. DT408			**032V031S11**	**1818580C1**	**IN**	**50**	**8**	**147**	**PN**	**32**	**30°**
			032V032N31	**1824838C1**	**EX**	**40,5**	**8**	**147**	**PN**	**32**	**45°**
Eng. DT408			**032V027S11**	**1823875C2**	**IN**	**45,4**	**9,50**	**152,2**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DT466, DT466E			**032V028N31**	**1824840C1**	**EX**	**45,3**	**9,50**	**152,1**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. DT530, DT530E											
ISUZU											
Eng. 4XC1		4	**031V013S14**	**8-94250-977-0**	**IN**	**36**	**7**	**105,2**	**CV**	**1**	**45°**
1471 cc.			**031V014N25**	**8-94250-978-0**	**EX**	**31**	**7**	**105,2**	**CV**	**1**	**45°**
U.S.A.:			**031V013S14**	**8-94250-977-0**	**IN**	**36**	**7**	**105,2**	**CV**	**1**	**45°**
Mark I Turbo	87/89	4	**031V026N25**	**8-94145-949**	**EX**	**31**	**7**	**105,2**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 4XC1T											
1471 cc.											
1500 cc.			**031V007S11**		**IN**	**38**	**8**	**110**	**CV**	**1**	**45°**
			031V008N11		**EX**	**32**	**8**	**110**	**CV**	**1**	**45°**
U.S.A.:			**031V023S14**	**(8-94325-529)**	**IN**	**31**	**6**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Mark I 16V	89 up	4	**031V024N32**	**8-94325-530**	**EX**	**28**	**6**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 4XE1											
1588 cc.											
U.S.A.:			**031V023S14**	**8-94360-140**	**IN**	**31**	**6**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Impulse Turbo 16V	90 up	4	**031V024N32**	**8-94325-530**	**EX**	**28**	**6**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 4XEWT											
1588 cc.											
Gemini 1600	66/80	4	**031V001S11**	**8-94205-977**	**IN**	**42,5**	**8**	**109,5**	**CV**	**2**	**45°**
Florian 1600	66/80	4	**031V002N11**	**8-94200-743**	**EX**	**34**	**8**	**110,7**	**CV**	**2**	**45°**
1584 cc.											
Gemini 1800	69/80	4									
Florian 1800	68/80	4	015G003A	8-94206762-0	IN	12,06	8	46	G	L	STD
1817 cc.											
Piazza 2000	79/80	4	015G004A	8-94206763-0	EX	12,06	8	55	G	L	STD
Trooper 4 x 4	79/80	4									
1949 cc.											
Gemini 1600	80 up	4	**031V003S11**	**8-94217-178**	**IN**	**40,5**	**8**	**110,6**	**CV**	**2**	**45°**
Florian 1600	80 up	4	**031V004N11**	**8-94217-179**	**EX**	**34**	**8**	**109,3**	**CV**	**2**	**45°**
1584 cc.											
Gemini 1800	80 up	4									
Florian 1800	80 up	4	015G003A	8-94206762-0	IN	12,06	8	46	G	L	STD
1817 cc.											
Piazza 2000	80 up	4	015G004A	8-94206763-0	EX	12,06	8	55	G	L	STD
Trooper 4 x 4	80 up	4									
1949 cc.											
Gemini - Florian 1800	72/75	4	**031V009S11**	**94022-444**	**IN**	**43**	**8**	**107,5**	**CV**	**1**	**45°**

Eng. KB - P303 G180 - G126 1800 cc.			**031V010N11**	**9-12551-606-0** **94020-382** **9-12552-607-0**	**EX**	**33**	**8**	**107,5**	**CV**	**1**	**45°**
ELF Bus TLD 12/63 BLD 22 1951 cc.	68 up	4	**031V005S11** **031V006N11**	**12551-802** **12552-801**	**IN** **EX**	**38** **32**	**8** **8**	**115,8** **115,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: Impulse Turbo *Eng. 4ZC1* 1994 cc.	85/89	4	**031V019S14** **031V028N32**	**8-94153-969** **8-94441-074**	**IN** **EX**	**42,3** **36**	**8** **8**	**110,6** **110**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Amigo Trooper II Pick-Up *Eng. 4ZD1* 2254 cc.	89 up 86/87 86/89		**031V019S14** **031V020N25**	**8-94153-969** **8-94251-276**	**IN** **EX**	**42,3** **36**	**8** **8**	**110,6** **110**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Impulse *Eng. 4ZD1* 2254 cc. Trooper II *Eng. 4ZE1* 2559 cc.	88/89 88/89	 4	**031V017S14** **031V018N25**	**8-94174-221** **8-94174-222** **8-94447-025** **8-94174-223** **8-94447-026**	**IN** **EX**	**44,1** **37**	**8** **8**	**108,6** **108,1**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
			015G003A 015G004A	8-94206762-0 8-94206763-0	IN EX	12,06 12,06	8 8	46 55	G G	L L	STD STD
ISUZU DIESEL											
Gemini D / TD U.S.A.: Chevrolet Spectrum *Eng. 4EC1, T4EC1 - Turbo* 1488 cc.	88 up 88 up	4 4	**031V021S11** **031V022N11**	**8-94326-843-0** **8-94115-059-2** **8-94110-017-3**	**IN** **EX**	**34,6** **30,6**	**7** **7**	**104,1** **104**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Gemini 1.7 TD *Eng. TC4EE1* 1686 cc.	90/92	4	031G003A 031G003B 031G003C 031G003D	642005	I/E	11,56 11,61 11,66 11,76	7	42	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Gemini 1800 *Eng. 4FB1* *Eng. 4FB1T - Turbo* 1817 cc. Fargo 2000 - Florian 2000 Aska 2000 *Eng. 4FC1* *Eng. FC1T - Turbo* 1995 cc. Fargo *Eng. 4FD1* 2238 cc.	82 up 82 up 82 up 83 up	4 4 4 4	**031V015S11** **031V016N11**	**8-94216-589-0** **8-94108-307-0**	**IN** **EX**	**39** **34**	**8** **8**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Florian SII - Journey S Fester Rodeo *Eng. C190* Luv - Truck Rodeo Bighorn - Trooper 4x4 *Eng. C223* 1951 cc. Elf 150/250 TLD *Eng. C240* 2369 cc.	80 up 80 up 79 up 79 up 69 up	4 4 4 4 4	**031V011S11** **031V012N11** 031G009A 031G009B	**94029-351** **5-12551-028-0** **94029-352** **5-12552-034-0** 5-11721-016-0	**IN** **EX** I/E	**40** **34** 14,04 14,09	**8** **8** 8	**116** **116** 50	**PR** **PR** G	**1** **1** R	**45°** **45°** STD 0,05
JAGUAR											
2.4 2482 cc. XK - 120 XK - 140 MK - VII / VIII	55/57 49/54 54/57 51 up	6 6 6 6	**076V007S00** **076V008N00**	**C8248** **C8313**	**IN** **EX**	**44,5** **36,5**	**7,90** **7,90**	**104,7** **102**	**CV** **CV**	**1** **1**	**30°** **45°**
			076G005A			12,78	7,90	49,5	B	L	STD

3442 cc.											
XJ6	68 up	6	**076V001S00**	**C12444**	**IN**	**44,5**	**7,90**	**105,6**	**CV**	**1**	**45°**
2792 cc.				**EAC 1547**							
XJ6 - XJ3.4	75 up	6	**076V002N00**	**C21942**	**EX**	**41,3**	**7,90**	**103,7**	**CV**	**1**	**45°**
3442 cc.				**C7708**							
3.8 MK II	59 up	6		**EAC 1548**							
3782 cc.											
			076G001A	C26198	IN	12,78	7,90	46	G	L	STD
			076G002A	C26195	EX	12,78	7,90	49	G	R	STD
XJS 3.6	83 up	6	**076V011S00**	**EAC 2909**	**IN**	**35,3**	**7,90**	**108,7**	**CV**	**1**	**45°**
3590 cc.			**076V012N23**	**EAC 7255**	**EX**	**31,6**	**7,90**	**105,9**	**PN**	**9**	**45°**
XJ6 3.2 / Sovereign	90 up	6									
Eng. AJ6 24V											
3239 cc.			076G003A	C29390	IN	12,78	7,90	47	G	L	STD
XJ6 4.0 / Sovereign	89 up	6									
Eng. AJ6 24V			076G004A	C29386	EX	12,78	7,90	49	G	L	STD
3980 cc.											
XJ6 - XJ4,2	79 up	6	**076V009S00**	**EAC 1395**	**IN**	**47,6**	**7,90**	**106,8**	**CV**	**1**	**45°**
4235 cc.			**076V002N00**	**EAC 1548**	**EX**	**41,3**	**7,90**	**103,7**	**CV**	**1**	**45°**
XJ12	71/81	V12	**076V005S00**	**EAC 1549**	**IN**	**41,3**	**7,90**	**115,5**	**CV**	**1**	**45**
XJ5.3				**C29347**							
XJ-S			**076V006N14**	**EAC 1550**	**EX**	**34,5**	**7,90**	**115,5**	**CV**	**1**	**45°**
5343 cc.				**C29348**							
XJ 5.3	81 up	V12	**076V003S00**	**EAC 3191**	**IN**	**41,3**	**7,90**	**113,5**	**PN**	**1**	**45°**
XJS	81 up	V12	**076V004N14**	**EAC 3192**	**EX**	**34,5**	**7,90**	**105,8**	**CV**	**1**	**45°**
5343 cc.											
JEEP											
Willis - Army	33/53	4	**033V001G00**	**637182**	**IN**	**39,3**	**9,50**	**148**	**PN**	**3**	**45°**
GWP			**033V002S00**	**637183**	**EX**	**37**	**9,50**	**148**	**BT**	**3**	**45°**
			033G001A	637045	IN	16,72	9,50	70	G	L	STD
				119136							
			033G002A	375811	EX	16,72	9,50	77,5	G	L	STD
				119137							
Civilian - SW	50/64	4	**033V003G00**	**646421**	**IN**	**50,9**	**9,50**	**122**	**CV**	**3**	**45°**
HT - CJ 15			**033V004N00**	**802639**	**EX**	**37,4**	**9,50**	**150,2**	**PN**	**2**	**45°**
			033V006N00	**800829**	**EX**	**37,4**	**9,50**	**145,2**	**PN**	**5**	**45°**
			033G003A	119138	IN	16,71	9,50	60,5	G	L	STD
			033G002A	375811	EX	16,72	9,50	77,5	G	L	STD
				119137							
Renegade - Laredo		4	**031V011S11**	**94029-351**	**IN**	**40**	**8**	**116**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. C240 (Isuzu)				**5-12551-028-0**							
2369 cc.			**031V012N11**	**94029-352**	**EX**	**34**	**8**	**116**	**PR**	**1**	**45°**
				5-12552-034-0							
			031G009A	5-11721-016-0	I/E	14,04	8	50	G	R	STD
			031G009B			14,09					0,05
JEEP DIESEL											
Cherokee 2.1 TD	86 up	4	**050V043S11**	**7701462232**	**IN**	**40,3**	**8**	**111,6**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. J8S.708/712/714			**050V044N11**	**7701461339**	**EX**	**33,3**	**8**	**111,6**	**PN**	**1**	**45°**
2068 cc.											
			050G028A	7701462486	I/E	13,07	8	49	B	R	STD
			050G028B			13,10					0,03
			050G028C			13,20					0,13

			050G028D			13,30					0,23
Cherokee 2.5 TD Grand Cherokee 2.5 TD *Eng. M51, M52, HR425,HS492* 2499 cc.	95/99 95/99	4 4	**004V029SN11** **004V040SN11** **20370025A**	**2036019** **20360026A** **116760330001** **60507189** **2037018** **116760330101** **60540864**	**IN** **EX** **EX**	**40** **34** **34**	**8** **8** **8**	**121** **121** **121**	**PN 1** **PN 1** **PN 1**		**35°** **45°** **45°**
			041G015A 041G015B 041G015C 041G015D	20382004F	I/E	14,04 14,09 14,14 14,24	8	55	G R		STD 0,05 0,10 0,20
Grand Cherokee 2.7 CRD 20V *Eng. OM665.921* 2686 cc.	01 up	5	**020V099S14** **020V100N14**	**05073735AA** **05073738AA**	**IN** **EX**	**30** **28,3**	**7** **7**	**104** **104,3**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			020G063A 020G063B 020G063C 020G063D	6110530329 6110530429	I/E	12,57 12,61 12,66 12,76	7	37,6	G R		STD 0,04 0,09 0,19
JENBACHER 220 K - 20 K JW 20		1	**075V001S00** **075V002S00**	**DE.0720 B** **C. 0720 D**	**IN** **EX**	**51** **46**	**12** **12**	**147** **147**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			075G001A 075G005A	C0721 (Short Type)	I/E I/E	20,05 20,05	12 12	86 73	G L G L		STD STD
JOHN DEERE *Eng. 152 D* 830 - 1020 JD300 - JD350 - JD380 *Eng. 202 D* 2020 - 2510 - 880 JD400 - JD440 - JD450 JD480 - JD480A *Eng. 239 D - Turbo* *Eng. 4239 D - Turbo* *Eng. 359 D* *Eng. 303 D*		3 4 4 4 4 6	**105V001S11** **105V002N11** **105V005S11** **105V006N11**	**R52251** **R79623** **T20174T** **R52252** **R79624** **T20175T** **R57332** **R79628** **R57333** **R79625**	**IN** **EX** **IN** **EX**	**45** **40** **45** **40**	**STD** **9,48** **9,46** **+.003"** **9,55** **9,53**	**131** **131** **131** **131**	**PN 2** **PN 2** **PN 2** **PN 2**		**45°** **45°** **45°** **45°**
			105V007S11 **105V008N11**		**IN** **EX**	**45** **40**	**+.005"** **9,60** **9,58**	**131** **131**	**PN 2** **PN 2**		**45°** **45°**
			105V009S11 **105V010N11**	**R57334** **R79629** **R57335** **R79626**	**IN** **EX**	**45** **40**	**+.015"** **9,86** **9,84**	**131** **131**	**PN 2** **PN 2**		**45°** **45°**
			105V011S11 **105V012N11**	**R79630** **R79627**	**IN** **EX**	**45** **40**	**+.030"** **10,24** **10,22**	**131** **131**	**PN 2** **PN 2**		**45°** **45°**
Tractor 1020 1120 - 2120 Turbo	71 up	4/6	**105V003S11** **105V002N11**	**R51735** **R52252**	**IN** **EX**	**46** **40**	**9,48** **9,46**	**131** **131**	**PN 2** **PN 2**		**30°** **45°**
Eng. 179 D 3029 *Eng. 239 D*		3 4	**105V013S11** **105V014N11**	**R98062** **R90692**	**IN** **EX**	**46,6** **42,5**	**STD** **7,87** **7,86**	**134** **133,4**	**PN 1** **PN 1**		**30°** **30°**

4039							+.015"				
Eng. 276 D		4	**105V017S11**	**R97490**	**IN**	**46,6**	**8,25**	**134**	**PN 1**	**30°**
4045			**105V018N11**	**R97492**	**EX**	**42,5**	**8,24**	**133,4**	**PN 1**	**30°**
Eng. 359 D		6								
6059										
Eng. 414 D		6								
6068										
							STD			
Eng. 404 D		6	**105V021S11**	**R43883**	**IN**	**48,3**	**9,47**	**156**	**PN 31**	**45°**
105 - 4230 - 4520			**105V022N11**	**R43679**	**EX**	**43,5**	**9,45**	**155,8**	**PN 2**	**45°**
6602 - 7700										
JD644 - JD644A							+.003"			
JD690 - JD690A			**105V023S11**	**R45003**	**IN**	**48,3**	**9,55**	**156**	**PN 31**	**45°**
Eng. 466 D		6	**105V024N11**	**R43787**	**EX**	**43,5**	**9,53**	**155,8**	**PN 2**	**45°**
4240										
							+.015"			
			105V025S11	**R45004**	**IN**	**48,3**	**9,85**	**156**	**PN 31**	**45°**
			105V026N11	**R43788**	**EX**	**43,5**	**9,83**	**155,8**	**PN 2**	**45°**
							+.030"			
			105V027S11	**R45005**	**IN**	**48,3**	**10,23**	**156**	**PN 31**	**45°**
			105V028N11	**R43789**	**EX**	**43,5**	**10,21**	**155,8**	**PN 2**	**45°**
							STD			
4430 - 4630		6	**105V029S11**	**R50358**	**IN**	**43,5**	**9,47**	**157,2**	**CV 31**	**30°**
7020 - 7700		6	**105V030N11**	**R50357**	**EX**	**43,5**	**9,45**	**157,7**	**CV 1**	**30°**
8430		6								
							+.003"			
			105V031S11	**R55055**	**IN**	**43,5**	**9,55**	**157,2**	**CV 31**	**30°**
			105V032N11	**R55056**	**EX**	**43,5**	**9,53**	**157,7**	**CV 1**	**30°**
							+.015"			
			105V033S11	**R55057**	**IN**	**43,5**	**9,85**	**157,2**	**CV 31**	**30°**
			105V034N11	**R55058**	**EX**	**43,5**	**9,83**	**157,7**	**CV 1**	**30°**
							+.030"			
			105V035S11	**R55059**	**IN**	**43,5**	**10,23**	**157,2**	**CV 31**	**30°**
			105V036N11	**R55060**	**EX**	**43,5**	**10,21**	**157,7**	**CV 1**	**30°**
							STD			
6076 T/A/H			**105V043S11**	**R84618**	**IN**	**51**	**9,46**	**154**	**PR 2**	**30°**
			105V044N21	**R84619**	**EX**	**47**	**9,44**	**157**	**PR 32**	**30°**
							+.003"			
			105V045S11	**R93308**	**IN**	**51**	**9,54**	**154**	**PR 2**	**30°**
			105V046N21	**R93311**	**EX**	**47**	**9,52**	**157**	**PR 32**	**30°**
							+.015"			
			105V047S11	**R93312**	**IN**	**51**	**9,84**	**154**	**PR 2**	**30°**
			105V048N21	**R93313**	**EX**	**47**	**9,82**	**157**	**PR 32**	**30°**
KIA										
Picanto 1.0i 12V	04 up	4	**145V013S14**	**22211-02200**	**IN**	**23,5**	**5,50**	**99,5**	**PR 1**	**45°**
Eng. G4HE			**145V014N14**	**22212-02200**	**EX**	**27**	**5,50**	**99**	**PR 1**	**45°**
999 cc.										
Picanto 1.1i 12V	04 up	4	***145V014N28***	***22212-02200***	***EX***	***27***	***5,50***	***99***	***PR 1***	***45°***
Eng. G4HG			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***							
1086 cc.										
			094G023A	22114-02500	I/E	10,06	5,50	48	G L	STD
			094G023B			10,09				0,03
			094G023C			10,15				0,09
			094G023D			10,25				0,19
Cee'd 1.4 16V		4	**143V017S14**	**22211-2B000**	**IN**	**31,4**	**5,50**	**93,1**	**PR 1**	**45°**
1396 cc.				**22211-2B400**						
Cee'd 1.6 16V	09 up	4	**143V018N14**	**22212-2B000**	**EX**	**26**	**5,50**	**92,5**	**PR 1**	**45°**
Soul 1.6 16V	09 up	4								
1591 cc.			***143V018N28***	***22212-2B000***	***EX***	***26***	***5,50***	***92,5***	***PR 1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)							
Rio 1.5i 16V	00 up	4	**143V011S14**	**0K30E-12111**	**IN**	**27,8**	**5,50**	**96,3**	**CV 1**	**45°**
Eng. A5D			**143V012N14**	**0K30E-12121**	**EX**	**24,9**	**5,50**	**95,5**	**CV 1**	**45°**
1493 cc.										

Carens 1.6i 16V *Eng. G4ED* 1599 cc.	02/04	4	**143V007S14** **143V008N14**	**22211-26600** **22212-26000**	**IN** **EX**	**29,1** **25**	**6** **6**	**91,9** **92,4**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G017A 094G017B		I/E	11,07 11,12	6	40	G	L	STD 0,05
Sportage 2.0 16V 1975 cc.	04 up	4	**143V015S14** **143V016N14**	**22211-23600** **22212-23600**	**IN** **EX**	**32** **27,5**	**6** **6**	**114,3** **116,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			143V016N28	***22212-23600***	***EX***	***27,5***	***6***	***116,8***	***CV***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
Magentis 2.0i 16V *Eng. G4JP* 1997 cc.	01 up	4	**094V033S14** **094V034SN14**	**MD127840** **22211-33000** **MD127841** **22212-33000**	**IN** **EX**	**34** **30,5**	**6,60** **6,60**	**109,5** **109,7**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G005A 094G005B	MD016441	IN	12,06 12,11	6,60	44	G	L	STD 0,05
			094G006A 094G006B	MD016445	EX	12,06 12,11	6,60	50	G	L	STD 0,05
Clarus - Sportage 2.0i 16V *Eng. FE* 1997 cc.	99/04	4	**143V013S14** **143V014N14**	**K930-12111** **K930-12121**	**IN** **EX**	**38** **32**	**7** **7**	**103,7** **102,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Sportage 2.7i V6 24V *Eng. G6BA* 2656 cc.	04 up	V6	**143V009S14** **143V010N14**	**22211-37201** **22212-37200**	**IN** **EX**	**32** **27,5**	**6** **6**	**96,2** **97,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
KIA DIESEL											
Carens 2.0 CRDi 16V Cerato - Sportage 2.0 CRDi 16V *Eng. D4EA* 1991 cc.	02 up 04 up	4 4	**145V005S11** **145V006N11**	**22211-27001** **22211-27000** **22212-27001** **22212-27000**	**IN** **EX**	**28,6** **24,4**	**6** **6**	**95,7** **95,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			145G001A 145G001B 145G001C 145G001D	22114-27000	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	36,6	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Sportage 2.0 TD *Eng. RF (Mazda)* 1998 cc. Besta 2.2 D *Eng. R2 (Mazda)* 2184 cc.	94 up 96 up	4 4	**079V025S14** **079V026N25**	**RF01-12-111** **RF01-12-121** **RF01-12-121B**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**107** **106,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			079G015A 079G015B	22114-23000	IN	14,03 14,08	8	40,5	G	L	STD 0,05
			079G016A 079G016B	22115-37100	EX	14,03 14,08	8	37,7	G	L	STD 0,05
Sportage 2.0 TD 1998 cc.	98 up	4	**143V003N25** **143V004N25**	**12911-78E00** **12915-78E00**	**IN** **EX**	**39,5** **35**	**8** **8**	**106,7** **106,7**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			079G013A 079G013B	11116-78E01	IN	14,07 14,12	8	40	G	L	STD 0,05
			079G014A 079G014B	11115-78E00	EX	14,07 14,12	8	46,5	G	L	STD 0,05
Carnival 16V 2200 cc. Carnival 2.9 TDi 16V *Eng. J3TCI* 2902 cc.	98 up	4	**143V001S14** **143V002N25**	**0K5511-2111A** **0K5511-2121A**	**IN** **EX**	**33,9** **31,5**	**7** **7**	**126,2** **126,2**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			145G007A 145G007B 145G007D	0K551-10281	I/E	12,05 12,09 12,25	7	52,7	G	R	STD 0,04 0,20

K2500 TCi Pregio 2.5 TDi/TCi *Eng. D4BH (Mitsubishi)* 2476 cc.	05 up 02 up	4 4	**094V041SN14** **094V042SN14**	**22211-42520** **22212-42520**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**130,2** **130**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G021A 094G022A	22114-42000 22115-42000	IN EX	13,07 13,07	8 8	71 74	G G	L L	STD STD
Sorento 2.5 CRDi 16V *Eng. D4CB* 2497 cc.	02 up	4	**143V005S14** **143V006N14** **143V019S14** **143V020N14**	**22211-4A061** **22212-4A061** **22211-4A000** **22212-4A000**	**IN** **EX** **IN** **EX**	**31,7** **28** **31,7** **28**	**7** **7** **7** **7**	**110,5** **110,5** **110,5** **110,5**	**PN** **PN** **PN** **PN**	**9** **9** **1** **1**	**45°** **45°** **45°** **45°**
			145G005A 145G005B 145G006A 145G006B	22114-4A000 22115-4A000	IN EX	12,06 12,11 12,06 12,11	7 7	43,3 39,4	G G	L L	STD 0,05 0,10 0,20
KUBOTA											
Z 75			**135V001S14** **135V002S14**		**IN** **EX**	**33** **27**	**8** **8**	**101** **101**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			235G001A		I/E	13,04	8	48,7	G	F	STD
Z B 6			**135V003S14** **135V007S14** **135V004S14**		**IN** **IN** **EX**	**31** **31** **27,5**	**7** **7** **7**	**89,7** **89,7** **89,7**	**PR** **PR** **PR**	**2** **2** **2**	**45°** **30°** **45°**
Z 500			**135V005S00** **135V006S00**		**IN** **EX**	**27** **23,5**	**7** **7**	**89,7** **89,7**	**PR** **PR**	**2** **2**	**45°** **45°**
			235G003A 235G004A		IN EX	11,05 11,05	7 7	40 40	G G	F F	STD STD
LADA											
Samara 1.1 1099 cc. Samara 1.3 1288 cc.	90 up 89 up	4 4	**088V003S14** **088V004N14**	**210811007010** **21081007012**	**IN** **EX**	**35** **31,5**	**8** **8**	**103,7** **104**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			088G003A 088G004A	21081007032/20 21081007033/20	IN EX	14,07 14,07	8 8	38 38	G G	R R	STD STD
1200 *Eng. VAZ 1011/2101/2102* 1300 1500 1600 - Niva 4 x 4	72 up 77 up 75 up 78 up	4 4 4 4	**088V001S11** **088V002N11**	**4183269** **21011007010** **4183270** **21011007012**	**IN** **EX**	**37** **31,5**	**8** **8**	**112,5** **113**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			088G001A 088G001B 088G001C 088G001D 088G002A 088G002B 088G002C 088G002D	21011007032/10 21011007033/20	IN EX	14,07 14,12 14,17 14,27 14,07 14,12 14,17 14,27	8 8	42 48	G G	R R	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Samara 1.5 1499 cc.	89 up	4	**088V005S14** **088V004N14**	**21081007010** **21081007012**	**IN** **EX**	**37** **31,5**	**8** **8**	**103,8** **104**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			088G003A 088G004A	21081007032/20 21081007033/20	IN EX	14,07 14,07	8 8	38 38	G G	R R	STD STD

Niva 16V *Eng. A2110/2112* 1499 cc.		4	**088V007S14** **088V008N14**		**IN** **EX**	**29,5** **25,5**	**7** **7**	**96,2** **97,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
LADA DIESEL												
Niva 4x4 1.9 D *Eng. XUD9* 1905 cc.	93 up	4	**048V045S11** **048V042N11**	**094859** **094960**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
LAMBORGHINI												
F L2-3-4 2a serie			**078V001S11** **078V002N11**	**15329** **15330**	**IN** **EX**	**42** **39**	**9** **9**	**110** **110**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			078G001A 078G001B 078G001D	15160	I/E	15,03 15,08 15,23	9	51	G	F	STD 0,05 0,20
Diesel Ø 110 *Eng. 360, 460, 480*			**078V009S11** **078V004N11**	**31814200/10** **31814210** **33042**	**IN** **EX**	**44** **41**	**10** **10**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			078G007A 078G007B 078G007D	33046	I/E	16,02 16,07 16,22	10	68	G	F	STD 0,05 0,20
Diesel Eng. Ø 115			**078V003S11** **078V004N11**	**31814200** **33043** **31814210** **33042**	**IN** **EX**	**47** **41**	**10** **10**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			078G007A 078G007B 078G007D	33046	I/E	16,02 16,07 16,22	10	68	G	F	STD 0,05 0,20
R 240/350 R 503/603			**078V005S11** **078V006N11**	**3111420** **3111421**	**IN** **EX**	**42** **37**	**9** **9**	**125,5** **125,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
F L2-3-4 1a serie			**078V007S11** **078V008N11**	**15161** **15162**	**IN** **EX**	**37** **33**	**9** **9**	**110** **110**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			078G001A 078G001B 078G001D	15160	I/E	15,03 15,08 15,23	9	51	G	F	STD 0,05 0,20
LANCIA												
Appia 3a serie	59/63	4	**036V001S00** **036V002N00**	**C102530** **2107442**	**IN** **EX**	**31** **27,5**	**7** **7**	**101,5** **101,5**	**PN** **PN**	**10** **10**	**45°** **45°**
			036G001A 036G001C	2136901	IN	15,04 15,14	7	46	G	F	STD 0,10
			036G002A 036G002C	2136903	EX	15,04 15,14	7	46	B	F	STD 0,10

Fulvia 1091 cc.	63 up	4	**036V003S00** **036V004N00**	**2189791** **2189792**	**IN** **EX**	**34** **30**	**7** **7**	**108** **107,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			036G003A 036G003B 036G003C 036G003D	1191021 2293357 2293358	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	50	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Fulvia 2C 1091 cc. Fulvia GT Fulvia HF *Eng. 818.100* 1298 cc.	64 up 64 up 64 up	4 4 4	**036V005S00** **036V006N12**	**2230912** **2203538**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**108** **107,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			036G003A 036G003B 036G003C 036G003D	1191021 2293357 2293358	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	50	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Y 1.1 8V *Eng. 176B2.000* 1108 cc. Y 1.2 8V *Eng. 840A3.000, 188A4.000* 1242 cc.	96 up 96 up	4 4	**025V151S11** **025V114N11** **025V160N11**	**46436048** **7770334** **5942728** **7666227**	**IN** **EX** **EX**	**31,5** **27,4** **27,4**	**7** **7** **7**	**97** **97,2** **97,2**	**CV** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
						Retainer - Stem End 3 mm.					
			025G015A 025G015B 025G015C 025G015D 025G015E	4265699 4372331 4372332 4265700	I/E	13,04 13,09 13,14 13,24 13,34	7	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ypsilon 1.2ie *Eng. 188A4.000* 1242 cc.	04 up	4	**025V167S11** **025V168N11** ***025V168N28*** ***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)*** ***025V189S11*** ***025V190N28*** ***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***	**55194993** **55194994** ***55194994***	**IN** **EX** ***EX***	**31,9** **27,3** ***27,3***	**5** **5** ***5***	**98,4** **98,7** ***98,7***	**CV** **CV** ***CV***	**9** **9** ***9***	**45°** **45°** ***45°***
					IN ***EX***	***31,9*** ***27,3***	***5*** ***5***	***98,4*** ***98,7***	***CV*** ***CV***	***9*** ***9***	***30°*** ***30°***
			025G071A 025G071B 025G071C 025G071D 025G071E 025G073A 025G073B 025G073C 025G073D 025G073E	55190559 (Bronze Version)	I/E I/E	10,03 10,08 10,13 10,25 10,30 10,03 10,08 10,13 10,25 10,30	5 5	44 44	G B	R R	STD 0,05 0,10 0,22 0,27 STD 0,05 0,10 0,22 0,27
Y 1.2 16V *Eng. 188A5.000, 176B9.000* 1242 cc. Ypsilon 1.4 16V Musa 1.4 16V *Eng. 843A1.000, 192B2.000* 1368 cc.	97 up 03 up 04 up	4 4 4	**025V153S11** **025V154N23**	**46403681** **46553048** **46471639** **46553049**	**IN** **EX**	**27** **Retainer - Stem End 7,8 mm.** **22,4** **Retainer - Stem End 7,8 mm.**	**6** **6**	**95,1** **96**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G057A 025G057B 025G057C 025G057D 025G057E 025G065A 025G065B 025G065C 025G065D 025G065E	46518800 46441525 46518800 (Bronze Version)	I/E I/E	10,04 10,08 10,14 10,24 10,34 10,04 10,08 10,14 10,24 10,34	6 6	40 40	G B	R R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30 STD 0,05 0,10 0,20 0,30

Y 1.2 multipoint 16V *Eng. 176B9.000, 188A5.000* 1242 cc. Ypsilon - Musa 1.4 16V *Eng. 843A1.000* Delta 1.4 T-Jet 16V *Eng. 198A1.000, 198A4.000* 1368 cc.	00/03 06 up 08 up	4 4 4	**025V169S11** **025V170N23**	**55185028** **55185080** **55206233**	**IN** **EX**	**26,9** **Retainer - Stem End 2,5 mm.** **22,4**	**6** **6**	**95,2** **94,7**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G057A 025G057B 025G057C 025G057D 025G057E 025G065A 025G065B 025G065C 025G065D 025G065E	46518800 46441525 46518800 (Bronze Version)	I/E	10,04 10,08 10,14 10,24 10,34 10,04 10,08 10,14 10,24 10,34	6 6 	40 40 	G B 	R R 	STD 0,05 0,10 0,20 0,30 STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Fulvia GTE Fulvia HF Fulvia Coupè *Eng. 818.303* 1298 cc.	70 up 70 up 70 up	4 4 4	**036V007S00** **036V008N12**	**2247480** **2247479**	**IN** **EX**	**37** **33**	**7** **7**	**108** **107,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**30°** **45°**
			036G003A 036G003B 036G003C 036G003D	1191021 2293357 2293358	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	50	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Beta Berlina 1300 Beta Coupè 1300 *Eng. 828B3.000* 1297 cc.	74 up	4 4	**036V021N11** **036V022N11**	**82316779** **82336458**	**IN** **EX**	**37,5** **34**	**8** **8**	**107** **107**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D 025G043A 025G043B 025G043C 025G043D	4250801 4371508 4371509 4250802 82399100	IN EX	14,06 14,11 14,16 14,26 14,06 14,11 14,16 14,26	8 8	42 42	G B	R R	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Delta 1300 - LX Prisma 1300 *Eng. 831A2.000* 1301 cc. *Eng. Fiat*	79 up 83 up	4 4	**025V053S11** **025V152N11**	**4239917** **4460697** **5973128** **4315062** **4314869** **4239918**	**IN** **EX**	**36,2** **31**	**8** **8**	**108,5** **109**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G035A 025G035B 025G035C 025G035D 025G035E	4250803 4372160 4372161 4250804 4372162	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,30	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,25
Musa 1.4 8V Ypsilon 1.4 8V *Eng. 350A1.000* 1368 cc.	05 up 05 up	4 4	**025V171S11** **025V172N11**	**55194219** **55200422**	**IN** **EX**	**33,2** **28**	**5** **5**	**99,9** **100,5**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025V172N28	***55200422***	***EX***	***28***	***5***	***100,5***	***CV***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			025V197S11 ***025V198N28***		***IN*** ***EX***	***33,2*** ***28***	***5*** ***5***	***99,9*** ***100,5***	***CV*** ***CV***	***9*** ***9***	***30°*** ***30°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			025G071A 025G071B 025G071C 025G071D 025G071E 025G073A 025G073B	55190559 (Bronze Version)	I/E	10,03 10,08 10,13 10,25 10,30 10,03 10,08	5	44	G B	R R	STD 0,05 0,10 0,22 0,27 STD 0,05

			025G073C			10,13						0,10
			025G073D			10,25						0,22
			025G073E			10,30						0,27
Delta 1.4 16V	11 up	4	**025V193N14**	**55225886**	**IN**	**26,9**	**6**	**95,2**	**CV**	**9**	**30°**
Eng. 198A4.000			**025V194N28**	**55225887**	**EX**	**23**	**6**	**94,7**	**PN**	**9**	**30°**
1368 cc.												
(Mot. GPL - LPG Engine)			025G065A		I/E	10,04	6	40	B	R	STD
			025G065B			10,08						0,05
			025G065C			10,14						0,10
			025G065D			10,24						0,20
			025G065E			10,34						0,30
Y 1.4 12V	96 up	4	**025V143S11**	**7712114**	**IN**	**30,3**	**7**	**110,4**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 840A4.000, 840A2.000			**025V144N23**	**46413334**	**EX**	**35,6**	**7**	**110,4**	**PN**	**1**	**45°**
1371 cc.												
			025G053A	7756897	I/E	13,03	7	42,5	G	R	STD
				60811086								
			025G053B	60811087		13,08						0,05
			025G053C			13,13						0,10
			025G053D	60811088		13,23						0,20
			025G059A	(Bronze Version)	I/E	13,03	7	42,5	B	R	STD
			025G059B			13,08						0,05
			025G059C			13,13						0,10
			025G059D			13,23						0,20
Beta Berlina 1400 cc.	72 up	4	**025V099S11**	**4255694**	**IN**	**42**	**8**	**106,5**	**CV**	**1**	**45°**
Beta Berlina 1600/2000 cc.	77 up	4	**025V100N11**	**4359309**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
Beta Trevi 1600/2000 cc.	81/84	4	**025V128N11**	**5975341**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
Beta Coupé 1600/2000 cc.	77 up	4										
Beta Spider 1600/2000 cc.	77 up	4										
H.P. Executive 1600/2000 cc.	84 up	4	025G025A	4250801	IN	14,06	8	42	G	R	STD
Montecarlo	80/84	4	025G025B	4371508		14,11						0,05
Eng. Fiat			025G025C	4371509		14,16						0,10
			025G025D	4250802		14,26						0,20
			025G026A	4250803	EX	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G026B	4372160		14,11						0,05
			025G026C	4372161		14,16						0,10
			025G026D	4250804		14,26						0,20
			025G033A	4255698	I/E	15,04	8	43	G	R	STD
			025G033B	4371514		15,09						0,05
			025G033C	4255713		15,14						0,10
			025G033D			15,24						0,20
Delta 1500	79 up	4	**025V053S11**	**4239917**	**IN**	**36,2**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Prisma 1500	83 up	4		**4460697**								
Eng. 831B.000, 831B1.000			**025V086N11**	**4319339**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 831A1.000, 138C2.048				**4403047**								
1498 cc.				**5973129**								
Eng. Fiat												
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11						0,05
			025G035C	4372161		14,16						0,10
			025G035D	4250804		14,26						0,20
			025G035E	4372162		14,30						0,25
Flavia	61 up	4	**036V011S00**	**2152409**	**IN**	**38**	**8**	**102**	**PN**	**21**	**45°**
1500 cc.			**036V012N00**	**2152410**	**EX**	**33**	**8**	**102**	**PN**	**21**	**45°**
			036G005A	2152387	I/E	14,05	8	44	B	L	STD
Flavia	64 up	4	**036V011S00**	**2152409**	**IN**	**38**	**8**	**102**	**PN**	**21**	**45°**
1500 cc.			**036V014N00**	**2213720**	**EX**	**35**	**9**	**102**	**PN**	**21**	**45°**
			036G005A	2152387	IN	14,05	8	44	B	L	STD
			036G005B			14,10						0,05
			036G006A	1190972	EX	14,05	9	44	B	L	STD
			036G006B			14,10						0,05

Flavia 1800 cc. Coupè 1500 cc. - 1800 cc. Iniez. Super Jolly	63 up	4	**036V015S00** **036V016N00**	**2183005** **2189331**	**IN** **EX**	**39,5** **35**	**8** **9**	**102** **102**	**PN** **PN**	**21** **21**	**45°** **45°**
			036G005A 036G005B	2152387	IN	14,05 14,10	8	44	B	L	STD 0,05
			036G006A 036G006B	1190972	EX	14,05 14,10	9	44	B	L	STD 0,05
Delta 1.6ie Dedra 1.6 S.P.I. *Eng. 835C1.000, 835A1.000* *Eng. 159B9.000* Weber 1581 cc. *Eng. Fiat*	94/99 89 up	4 4	**025V127S11** **025V152N11**	**7617500** **96700315** **5973128** **4315062** **4314869** **4239918**	**IN** **EX**	**39,4** **31**	**8** **8**	**108,5** **109**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G035A 025G035B 025G035C 025G035D 025G035E	4250803 4372160 4372161 4250804 4372162	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,30	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,25
Dedra 1.6 S.P.I. Bosch 1581 cc. *Eng. Fiat*	89 up	4	**025V131S11** **025V086N11**	**7609772** **96700311** **5973129**	**IN** **EX**	**37,5** **33**	**8** **8**	**108,5** **109**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G035A 025G035B 025G035C 025G035D 025G035E	4250803 4372160 4372161 4250804 4372162	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,30	8	46,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,25
Beta Berlina 1600/1800 cc. Beta Coupè 1600/1800 cc. Beta Spider 1600/1800 cc. *Eng. Fiat*	72/77 72/77 72/77	4 4 4	**025V059S11** **025V100N11**	**4300760** **4359309**	**IN** **EX**	**42,5** **36,5**	**8** **8**	**106** **106**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D 025G025E	4250801 4371508 4371509 4250802	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,36	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			025G033A 025G033B 025G033C 025G033D	4255698 4371514 4255713	I/E	15,04 15,09 15,14 15,24	8	43	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Delta 1600 GT *Eng. 168AR2.000* Delta 1600 HF Turbo *Eng. 831A7* Prisma 1600/ie 1585 cc. Prisma 2000 ie 4WD Thema 2000 ie *Eng. 834B.000* 1995 cc.	83/89 83/89 83/89 83/89 83/89	4 4 4 4 4	**025V093N11** **025V094N11**	**4460061** **4469661**	**IN** **EX**	**43,5** **36,5**	**8** **8**	**105** **105,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D 025G025E	4250801 4371508 4371509 4250802	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26 14,36	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Delta HF Turbo *Eng. 831B7.046, 831B3.000* 1585 cc. Delta HF 4WD Turbo *Eng. 831B5.000* Thema i.e. Turbo *Eng. 834C.000* 1995 cc. *Eng. Fiat*	83 up 86 up 84 up	4 4 4	**025V125N11** **025V130N11**	**7547400** **5953041**	**IN** **EX**	**43,5** **36,5**	**8** **8**	**105,5** **106**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			025G025A 025G025B 025G025C 025G025D	4250801 4371508 4371509 4250802	IN	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G043A 025G043B 025G043C 025G043D	82399100	EX	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Prisma - Delta 1.6ie *Eng. 149C2.000, 831B7.000*	89 up	4	**025V125N11**	**7547400** **46406169**	**IN**	**43,5**	**8**	**105,5**	**CV**	**1**	**45°**

1585 cc.			**025V128N11**	**5975341**	**EX**	**36,5**	**8**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
Delta 1.8ie	94/99	4									
Eng. 836C4.000, 835C2.000											
Dedra 1.8 i.e.	89 up	4	025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
Eng. 835C5.000, 835C4.000			025G025B	4371508		14,11					0,05
Eng. 836A5.000, 836A6.000			025G025C	4371509		14,16					0,10
Eng. 835A2.046, 835A2.000			025G025D	4250802		14,26					0,20
1756 cc.			025G025E			14,36					0,30
Dedra 2.0 i.e.	89 up	4									
Eng. 835A5.000, 835A5.046											
Prisma i.e. 4WD	86 up	4									
Thema i.e.	84 up	4									
1995 cc.											
Eng. Fiat											
Fulvia 1600 HF	71 up	4	**036V009N12**	**2256364**	**IN**	**38**	**7**	**108**	**CV**	**1**	**30°**
			036V010N12	**2256363**	**EX**	**34**	**7**	**107,5**	**CV**	**1**	**30°**
			036G003A	1191021	I/E	13,05	7	50	B	R	STD
				2293357							
				2293358							
			036G003B			13,10					0,05
			036G003C			13,15					0,10
			036G003D			13,25					0,20
Thema 2.0 LS Turbo 16V	92 up	4	**036V049N11**	**7687459**	**IN**	**27,5**	**7**	**128**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 834F2.000			**036V050N23**	**7687469**	**EX**	**29,5**	**7**	**125,6**	**PR**	**1**	**45°**
1995 cc.											
			036G019A	7616998	I/E	14,05	7	51,3	G	R	STD
			036G019B	7616992		14,10					0,05
			036G019C	7616993		14,15					0,10
			036G019D	7616994		14,25					0,20
			036G019E			14,35					0,30
			036G021A	(Bronze Version)	I/E	14,05	7	51,3	B	R	STD
				7611679							
			036G021B	7611680		14,10					0,05
			036G021C	7611681		14,15					0,10
			036G021D	7611682		14,25					0,20
			036G021E			14,35					0,30
Lybra 1.6 16V	99 up	4	**025V145S11**	**46462158**	**IN**	**30,2**	**7**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
Dedra - Delta 1.6 16V	95 up	4		**46517325**							
Eng. 182A4.000, 182A6.000				**46761369**							
1596 cc.				**55192067**							
			025V146N23	**46462159**	**EX**	**29,9**	**7**	**102,9**	**CV**	**1**	**45°**
				46413807							
			025V186N23	**46761370**	**EX**	**29,9**	**7**	**102,3**	**CV**	**1**	**45°**
				46461209							
				55196738							
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V199S11		**IN**	**30,2**	**7**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
			025V200N23		**EX**	**29,9**	**7**	**102,9**	**CV**	**1**	**45°**
			025G053A	7756897	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
				60811086							
			025G053B	60811087		13,08					0,05
			025G053C			13,13					0,10
			025G053D	60811088		13,23					0,20
			025G054A	7779402	EX	13,03	7	46	G	R	STD
				60811089							
			025G054B	60811090		13,08					0,05
			025G054C			13,13					0,10
			025G054D			13,23					0,20
			025G059A	(Bronze Version)	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
				7757052							
			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10
			025G059D			13,23					0,20
			025G059E			13,33					0,30

			025G060A	(Bronze Version) 7779402	EX	13,03	7	46	B	R	STD
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20
			025G060E			13,33					0,30
Zeta 2.0ie 16V	00 up	4	**048V075S00**	**9623950380**	**IN**	**33,3**	**6**	**106,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. EW10J4			**048V076N23**	**9636001780**	**EX**	**29**	**6**	**103,6**	**PN**	**1**	**45°**
Phedra 2.0ie 16V	02 up	4									
Eng. RFN											
1997 cc.			016G023A	02130-12	IN	12,07	6	40	B	R	STD
			016G023B			12,12					0,05
			016G023C			12,17					0,10
			016G023D			12,27					0,20
			016G024A	02130-13	EX	12,07	6	40	G	R	STD
			016G024B			12,12					0,05
			016G024C			12,17					0,10
			016G024D			12,27					0,20
			048G055A		I/E	12,07	6	41	B	R	STD
			048G055B			12,12					0,05
			048G055C			12,17					0,10
			048G055D			12,27					0,20
Delta GT/HPE 16V	96 up	4	**025V147S11**	**7766564**	**IN**	**33,5**	**7**	**113**	**PN**	**9**	**45°**
Dedra GT 16V	96 up	4	**025V148N23**	**7766565**	**EX**	**28**	**7**	**108,5**	**PN**	**9**	**45°**
Lybra 1.8 16V	99 up	4		**60674496**							
Eng. 839A4.000, 839A7.000											
Eng. 183A1.000, 182A2.000											
1747 cc.			025G053A	7756897	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
Kappa LS/LX/Coupè 20V	96 up	5		60811086							
Lybra 2.0 20V	99/00	5	025G053B	60811087		13,08					0,05
Eng. 838A6.000, 182B7.000			025G053C			13,13					0,10
Eng. 185A8.000			025G053D	60811088		13,23					0,20
1998 cc.											
Kappa 2.4 20V	94 up	5	025G054A	7779402	EX	13,03	7	46	G	R	STD
Eng. 838A2.000, 838B2.000				60811089							
Thesis 2.4 20V	01 up	5	025G054B	60811090		13,08					0,05
Eng. 841D.000			025G054C			13,13					0,10
2446 cc.			025G054D			13,23					0,20
			025G059A	(Bronze Version) 7757052	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10
			025G059D			13,23					0,20
			025G059E			13,33					0,30
			025G060A	(Bronze Version) 7779402	EX	13,03	7	46	B	R	STD
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20
			025G060E			13,33					0,30
Kappa LI 20V - Turbo	94 up	5	**025V149S11**	**7735898**	**IN**	**30**	**7**	**113**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 838A1.000, 175A3.000			**025V150N23**	**7735899**	**EX**	**26**	**7**	**108,5**	**PN**	**9**	**45°**
1998 cc.											
			025G053A	7756897 60811086	IN	13,03	7	42,5	G	R	STD
			025G053B	60811087		13,08					0,05
			025G053C			13,13					0,10
			025G053D	60811088		13,23					0,20
			025G054A	7779402 60811089	EX	13,03	7	46	G	R	STD
			025G054B	60811090		13,08					0,05
			025G054C			13,13					0,10
			025G054D			13,23					0,20
			025G059A	(Bronze Version) 7757052	IN	13,03	7	42,5	B	R	STD
			025G059B			13,08					0,05
			025G059C			13,13					0,10

			025G059D			13,23					0,20
			025G059E			13,33					0,30
			025G060A	(Bronze Version) 7779402	EX	13,03	7	46	B	R	STD
			025G060B			13,08					0,05
			025G060C			13,13					0,10
			025G060D			13,23					0,20
			025G060E			13,33					0,30
Thema i.e. 16V	89 up	4	**036V043N11**	**7574739**	**IN**	**34,5**	**7**	**128**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 834B2.246, 834B2.000				**7722907**							
Eng. 834F1.000, 834C1.000			**036V046N23**	**7574742**	**EX**	**28,5**	**7**	**125,6**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 834C1.246											
Delta - Dedra 2.0ie 16V	94/99	4									
Eng. 836A3.000			036G019A	7616998	I/E	14,05	7	51,3	G	R	STD
1995 cc.			036G019B	7616992		14,10					0,05
			036G019C	7616993		14,15					0,10
			036G019D	7616994		14,25					0,20
			036G019E			14,35					0,30
			036G021A	(Bronze Version) 7611679	I/E	14,05	7	51,3	B	R	STD
			036G021B	7611680		14,10					0,05
			036G021C	7611681		14,15					0,10
			036G021D	7611682		14,25					0,20
			036G021E			14,35					0,30
Delta 2.0 i.e. Turbo 16V HF int.	89 up	4	**036V043N11**	**7574739**	**IN**	**34,5**	**7**	**128**	**PN**	**1**	**45°**
Thema i.e. Turbo 16V	89 up	4		**7722907**							
Eng. 834B2.000			**036V044N23**	**7611673**	**EX**	**28,5**	**7**	**125,7**	**PN**	**1**	**45°**
1995 cc.											
			036G019A	7616998	I/E	14,05	7	51,3	G	R	STD
			036G019B	7616992		14,10					0,05
			036G019C	7616993		14,15					0,10
			036G019D	7616994		14,25					0,20
			036G019E			14,35					0,30
			036G021A	(Bronze Version) 7611679	I/E	14,05	7	51,3	B	R	STD
			036G021B	7611680		14,10					0,05
			036G021C	7611681		14,15					0,10
			036G021D	7611682		14,25					0,20
			036G021E			14,35					0,30
Zeta 2.0ie 16V	98/00	4	**016V053S17**	**9628943380**	**IN**	**34,6**	**6**	**106,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. RFV			**016V054N11**	**9629861180**	**EX**	**29,6**	**6**	**105,8**	**PR**	**1**	**45°**
1997 cc.											
			048G051A	0221-25	IN	12,07	6	41	B	R	STD
			048G051B			12,12					0,05
			048G051C			12,17					0,10
			048G051D			12,27					0,20
			048G052A	0221-24	EX	12,07	6	41	G	R	STD
			048G052B			12,12					0,05
			048G052C			12,17					0,10
			048G052D			12,27					0,20
Flavia 2000	69 up	4	**036V017S00**	**2250352**	**IN**	**44**	**8**	**103**	**PN**	**1**	**45°**
Berlina - Coupè			**036V018N00**	**2250353**	**EX**	**37**	**9**	**102**	**PN**	**1**	**45°**
2000 Berlina	71 up	4	**036V019S00**	**2277320**	**IN**	**45**	**8**	**103**	**PN**	**1**	**45°**
2000 Coupè - HF		4	**036V020N00**	**2277321**	**EX**	**38**	**8**	**102,5**	**PN**	**1**	**45°**
Zeta 2.0ie Turbo	95 up	4	**048V059S17**	**9605936180**	**IN**	**42,6**	**8**	**108,8**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. RGX			**048V060N11**	**9611782880**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PR**	**9**	**45°**
1997 cc.				**96059362**							
				96147032							
			016G015A	0220-85	IN	13,07	8	43,6	B	R	STD
			016G015B			13,12					0,05
			016G015C			13,17					0,10
			016G015D			13,27					0,20

			016G016A 016G016B 016G016C 016G016D	0221-21	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	8	50,6	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Gamma 2000 Gamma 2500	76/79 76/79	4 4	**036V039S00** **036V040N00**	**82348830** **82348831**	**IN** **EX**	**45** **39,5**	**8** **8**	**115** **114,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			036G015A 036G015B		I/E	15,04 15,09	8	48	B	R	STD 0,05
Gamma 2000 Gamma 2500	79 up 79 up	4 4	**036V041S00** **036V042N00**	**82348056** **82348057**	**IN** **EX**	**45** **39,5**	**9** **9**	**115** **114,5**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			036G017A 036G017B	82365570	I/E	15,04 15,09	9	48	B	R	STD 0,05
Thema 8.32 2927 cc.	88 up	V8	**036V047N21** **036V048N21**	**46117363** **46117364**	**IN** **EX**	**29** **26**	**7** **7**	**101,5** **104**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			150G005A 150G006A	12-28629 12-28628	IN EX	12,07 12,07	7 7	42 46	B B	F F	STD STD
Phedra 3.0i V6 24V *Eng. XFW* 2946 cc.	02 up	V6	**048V093S26** **048V094N11**	**9630441380** **9640181380**	**IN** **EX**	**35** **30,5**	**6** **6**	**108,4** **106,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G057A 048G057B 048G057C 048G057D	0220-95	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Thema 3.0 V6 12V *Eng. 834F.000* 2959 cc.	94 up	V6	**004V035N11** **004V036N31**	**195290330000** **605129820** **195290330100** **605129840**	**IN** **EX**	**44** **38,5**	**9** **9**	**104,5** **92**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			004G027A 004G027B 004G027C 004G027D 004G016A 004G016B 004G016C 004G016D	60735970 60810438 1192801524000 60737369	IN EX	14,05 14,10 14,15 14,25 14,07 14,12 14,17 14,27	9 9	48,5 42,5	B G	R R	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Kappa 3.0 V6 24V *Eng. 838.000, 838B.000* Thesis 3.0 V6 24V *Eng. 841A.000* 2959 cc. Thesis 3.2 V6 24V *Eng. 841L.000* 3179 cc.	94 up 02 up 03 up	V6 V6 V6	**004V055N11** **004V056N23** 004G025A 004G025B 004G025C 004G025D 004G026A 004G026B 004G026C 004G026D	**60560643** **55186770** **60560644** 60572415 60572417 60572412 60612835 60572414	**IN** **EX** IN EX 	**35,6** **31,1** 12,06 12,11 12,16 12,26 12,07 12,12 12,17 12,27	**7** **7** 7 7 	**102** **102,1** 38 43 	**CV** **PN** B G 	**9** **9** R R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
LANCIA DIESEL												
Ypsilon 1.3 16V Multijet *Eng. 188A4.000* Musa 1.3 16V Multijet *Eng. 188A9.000*	03 up 04 up	4 4	**025V161S11** **025V162N11**	**46518930** **55195680** **46518931** **55208213**	**IN** **EX**	**22** **22**	**6** **6**	**109,3** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**

1248 cc.												
			025G067A	46816601	I/E	10,03	6	43	G	L	STD
			025G067B	46816602		10,06					0,03
			025G067C			10,12					0,09
			025G067D			10,22					0,19
			025G067E			10,32					0,29
Lybra 1.9 JTD	99 up	4	**025V157N11**	**46478834**	**IN**	**35,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Musa 1.9 JTD	04 up	4		**60816038**							
Eng. 937A2.000, 188B2.000				**46750859**							
1910 cc.				**55193126**							
Kappa 2.4 JTD	98 up	5	**025V158N23**	**46416321**	**EX**	**34,5**	**8**	**115**	**PN**	**9**	**45°**
Lybra 2.4 JTD	99 up	5		**60816025**							
Thesis 2.4 JTD	02 up	5		**46783962**							
Eng. 838A8.000, 839A5.000				**55202630**							
Eng. 841C.000											
2387 cc.											
			025G061A	7565472	I/E	14,03	8	43	G	R	STD
			025G061B	46433782		14,06					0,03
			025G061C	46433783		14,11					0,08
			025G061D	7565473		14,21					0,18
			025G061E	46433784		14,26					0,23
Prisma D	84 up	4	**025V111N11**	**5990532**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 831D.000			**025V112N11**	**5990533**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
1929 cc.											
Eng. Fiat											
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Delta Turbo D	86 up	4	**025V129N11**	**7547158**	**IN**	**37,5**	**8**	**116,5**	**PN**	**1**	**45°**
Prisma Turbo D	86 up	4	**025V132N11**	**7588577**	**EX**	**33,5**	**8**	**116,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 831D1.000											
Dedra Turbo DS	89 up	4									
Eng. 160D1.000, 835A4.000											
1929 cc.											
Eng. Fiat											
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
Zeta 2.0 JTD	99 up	4	**048V073S11**	**9624774280**	**IN**	**35,6**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
Phedra 2.0 JTD	02 up	4		**094995**							
Eng. DW10ATED			**048V074N11**	**9624774580**	**EX**	**33,8**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
1998 cc.				**094996**							
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11					0,05
			048G059C			10,16					0,10
			048G059D			10,26					0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11					0,05
			048G063C			12,16					0,10
			048G063D			12,26					0,20
Zeta - Phedra 2.0 JTD 16V	02 up	4	**016V055S26**	**9635317980**	**IN**	**30**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. DW10ATED4			**016V056N11**	**9635318480**	**EX**	**25**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
1997 cc.											
			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
			048G059B			10,11					0,05
			048G059C			10,16					0,10
			048G059D			10,26					0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11					0,05
			048G063C			12,16					0,10
			048G063D			12,26					0,20
Zeta 2.1 TD 12V	96 up	4	**048V065S11**	**9600781780**	**IN**	**33,9**	**8**	**122,3**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. XUD11ATE, XUD11BTE				**96008334**							
2088 cc.			**048V066N11**	**9604295780**	**EX**	**33,9**	**8**	**121,9**	**PN**	**9**	**45°**

				96079213							
			048G041A 048G041B 048G041C 048G041D	220081 9456029080	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	54,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Phedra 2.2 16V JTD *Eng. DW12TED4* 2179 cc.	02 up	4	**048V077S26** **048V078N11**	**0948A3** **9627184380** **0949A3** **9634437580**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**105** **105**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Kappa Turbo Diesel *Eng. 838A3.000, 838A7.000* 2387 cc.	94 up	5	**036V051N23** **036V052N23**	**7798620** **7783225**	**IN** **EX**	**37,5** **31**	**8** **8**	**114,1** **114,2**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			025G061A 025G061B 025G061C 025G061D 025G061E	7565472 46433782 46433783 7565473 46433784	I/E	14,03 14,06 14,11 14,21 14,26	8	43	G R	STD 0,03 0,08 0,18 0,23
Thesis 2.4 JTD 20V *Eng. 841M.000, 841N.000* *Eng. 841G.000, 841H.000* 2387 cc. *Fino al mot. 5192516* *Up to Eng. 5192516*	03 up	5	**025V165S11** **025V166N11**	**55195535** **55202556** **55190248** **46802049** **46787902** **55190249**	**IN** **EX**	**27,9** **25,8**	**6** **6**	**114,4** **114,4**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			004G033A 004G033B 004G033C 004G033D	55186786	I/E	11,03 11,06 11,10 11,26	6	47	G L	STD 0,03 0,07 0,23
Thema Turbo D *Eng. 8144.91, 8144.97, 8144.97S* 2445 cc. 2499 cc. *Eng. Fiat*	84 up	4	**025V115N11** **025V116N11**	**7301820** **7301821** **4826033** **7302157**	**IN** **EX**	**41** **34,5**	**8** **8**	**121** **122**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			025G037A 025G037B 025G037C 025G037D 025G037E	4726483 4733258 4733259 4733260	EX	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	60	G L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
LISTER										
Eng. TS2 1270 cc. *Eng. TS3* 1900 cc.	84 up 84 up	2 3	**038V021S11** **038V022N11**	**201-30040** **201-30051**	**IN** **EX**	**42,6** **35,6**	**8,70** **8,70**	**117,6** **117,6**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. SR3 1655 cc. *Eng. SR4* 2205 cc.	61 up 61 up	3 4	**038V011S00** **038V012S00**	**201-19350** **201-19360**	**IN** **EX**	**32,5** **29,5**	**7,90** **7,90**	**120** **120**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Eng. Stamo 6/9 *Eng. Stamo 2JP/12/21* *Eng. Stamo 3JP/30* *Eng. Stamo 4JP/38/40*	36 up 36 up 36 up 36 up	1 2 3 4	**038V001G00** **038V002S00**	**8-1C8A** **8-1C121**	**IN** **EX**	**42,9** **37,4**	**11** **11**	**166,7** **166**	**PN 2** **PN 2**	**45°** **45°**

Eng. 616	36 up	6									
Eng. 5/1, 6/1, 8/1 *Eng. 12/2, 16/2*	36 up 36 up	1 2	**038V002S00**	**8-1C121**	**I/E**	**37,4**	**11**	**166**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. LD1, LR1 *Eng. LD2, LR2*	49 up 49 up	1 2	**038V009S00**	**201 - 10363**	**I/E**	**29,5**	**7,90**	**113,5**	**PN**	**1**	**45°**
			038G005A	201-10400	IN	12,74	8	59,5	G	F	STD
			038G006A	201-10321	EX	12,74	8	58	G	F	STD
Eng. SR1, SR2, SW1, SW2 *Eng. SR3, SR4*	67 up 67 up	1/2 3/4	**038V013S00** **038V014N00**	**201-50871** **201-50891**	**IN** **EX**	**39,5** **33,3**	**8,70** **8,70**	**120** **120**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			038G003A	201-50880	IN	13,54	8,70	52,5	G	F	STD
			038G004A	201-50890	EX	13,54	8,70	54	G	F	STD
Eng. ST1 *Eng. ST2* *Eng. ST3*	75 up 75 up 75 up	1 2 3	**038V015S00** **038V016N00**	**201-80250** **201-80240**	**IN** **EX**	**42,5** **35,5**	**8,70** **8,70**	**120,2** **120,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. HR 2-3, HRW 2-3 *Eng. HRWS 6, HR 4-6* *Eng. HRW 4-6*	67 up	2/3 4/6 4/6	**038V017S00** **038V018N00**	**351 K-50420** **351 F-50430**	**IN** **EX**	**48** **40**	**9,50** **9,50**	**137,2** **137,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			038G001A	351-10400	IN	15,97	9,50	64	G	F	STD
			038G002A	291-50800	EX	15,91	9,50	63,5	G	F	STD
Eng. HAHA2, FRD HA3 *Eng. HS6*	57/69	2/3 6	**038V019S00** **038V020S00**	**351-10361** **291-50150**	**IN** **EX**	**46,8** **39**	**9,50** **9,50**	**137,5** **137,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			038G001A	351-10400	IN	15,97	9,50	64	G	F	STD
			038G002A	291-50800	EX	15,91	9,50	63,5	G	F	STD
LOMBARDINI											
LA80 - 82		1	**039V013S00** **039V014S00**	**45-2151-6** **45-2152-5**	**IN** **EX**	**40** **35**	**8** **8**	**121** **121**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G011A 039G011D	45484501	IN	14,05 14,25	8	45	G	F	STD 0,20
			039G012A 039G012D	45484513	EX	14,05 14,25	8	45	B	F	STD 0,20
LA490	65 up	1	**039V021S00** **039V022N00**	**74-9652** **74-9685**	**IN** **EX**	**42** **34**	**8** **10**	**89** **89**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
LA85	60/65	1	**039V015S00** **039V016N00**	**51-2151** **51-2152**	**IN** **EX**	**44** **37**	**8** **10**	**123,5** **124,5**	**PN** **BT**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G013A 039G013D	51484503	IN	16,05 16,25	8	45	G	F	STD 0,20
			039G014A 039G014D	51484514	EX	16,05 16,25	10	58	G	F	STD 0,20
LA400	65 up	1	**039V019S00** **039V020N00**	**70-9652** **70-9685**	**IN** **EX**	**38** **32**	**8** **10**	**89** **89**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G015A 039G015B 039G015C 039G015D	70484519	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	8	41	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G016A 039G016B	70484521	EX	14,05 14,10	10	43,5	B	L	STD 0,05

			039G016C 039G016D			14,15 14,25					0,10 0,20
LDA75 LDA80	60 up	1	**039V023S00** **039V024N00**	**271-9652-006 271-2151 271-9685-006 271-2152**	**IN EX**	**31 26,5**	**7 7**	**99 99**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			039G027A 039G027B 039G027C 039G027D	285-4845-53	IN	11,06 11,11 11,16 11,26	7	56	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G028A 039G028B 039G028C 039G028D	285-4845-50	EX	11,06 11,11 11,16 11,26	7	44	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
LDA78		1	**039V025S00 039V026S00**	**260-2151 260-2152**	**IN EX**	**32,5 28,5**	**8 8**	**111 111**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			039G019A 039G019B 039G019C 039G019D	260-4845-04	IN	12,04 12,09 12,14 12,24	8	70	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
			039G020A 039G020B 039G020C 039G020D	260-4845-50	EX	12,04 12,09 12,14 12,24	8	45	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
LDA85			**039V027S00 039V028S00**	**250-2151 250-2152**	**IN EX**	**36 34**	**8 8**	**130 130**	**PN PN**	**14 14**	**45° 45°**
LDA95		1	**039V031S00 039V032S00**	**254-2151 254-2152**	**IN EX**	**39 35**	**10 10**	**133 133**	**PN PN**	**14 14**	**45° 45°**
LDA90 - 91 - 96 - 100	60/66	1	**039V029S00 039V030S00**	**262-2151 262-2152**	**IN EX**	**39,5 32,5**	**8 8**	**111 111**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			039G029A 039G029B 039G029C 039G029D	291-4845-54	IN	12,06 12,11 12,16 12,26	8	66	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G030A 039G030B 039G030C 039G030D	291-4845-55	EX	12,06 12,11 12,16 12,26	8	48	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
LDA450 - 490 - 510		1	**039V037S00 039V038N00**	**283-9652-017 283-9685-027**	**IN EX**	**34,3 29,5**	**7 7**	**99,4 99**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			039G027A 039G027B 039G027C 039G027D	285-4845-53	IN	11,06 11,11 11,16 11,26	7	56	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G028A 039G028B 039G028C 039G028D	285-4845-50	EX	11,06 11,11 11,16 11,26	7	44	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
LDA820 4LD 640 4LD 705 4LD 820		1 1 1	**039V041S00 039V042N00**	**291-9652-019 291-9685-031**	**IN EX**	**42 35,5**	**8 8**	**111 111**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			039G029A 039G029B 039G029C 039G029D	291-4845-54	IN	12,06 12,11 12,16 12,26	8	66	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G030A	291-4845-55	EX	12,06	8	48	B	L	STD

			039G030B 039G030C 039G030D			12,11 12,16 12,26						0,05 0,10 0,20
LA250 - LA205		1	**039V043S00** **039V044N00**	**90-9652-016** **90-9685-022**	**IN** **EX**	**32** **28**	**7** **7**	**94,1** **93,8**	**PN** **PN**	**33** **33**		**45°** **45°**
			039G033A 039G033B 039G033C 039G033D	90-4845-28	I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	7	41	B	R		STD 0,05 0,10 0,20
500 6LD 260		1	**039V045S00** **039V046N00**	**500-9652-018** **500-9685-028**	**IN** **EX**	**29** **25**	**7** **7**	**84,2** **83,7**	**PN** **PN**	**1** **1**		**45°** **45°**
			039G031A 039G031B 039G031C 039G031D	500-4845-29	IN	11,05 11,10 11,15 11,25	7	46	G	L		STD 0,05 0,10 0,20
			039G032A 039G032B 039G032C 039G032D	500-4845-30	EX	11,05 11,10 11,15 11,25	7	33	B	L		STD 0,05 0,10 0,20
520 LDA530			**039V047S00** **039V048N00**	**520-9652-025** **520-9685-035**	**IN** **EX**	**31,8** **27**	**7** **7**	**84,2** **84,2**	**PN** **PN**	**1** **1**		**45°** **45°**
			039G041A 039G041B 039G041C 039G041D	500-4845-071	IN	11,05 11,10 11,15 11,25	7	40	G	L		STD 0,05 0,10 0,20
			039G032A 039G032B 039G032C 039G032D	500-4845-30	EX	11,05 11,10 11,15 11,25	7	33	B	L		STD 0,05 0,10 0,20
710 - 720 - 723 - 725 904 - 914 7LD 665 7LD 740 8LD 665-2 8LD 740-2		1 1 1 2 2	**039V049S00** **039V050N00**	**710-9652-030** **710-9685-040**	**IN** **EX**	**39,6** **33,4**	**8** **8**	**102** **102**	**PN** **PN**	**1** **1**		**45°** **45°**
			039G025A 039G025B 039G025C 039G025D	710-4845-073	IN	14,06 14,11 14,16 14,26	8	52	G	L		STD 0,05 0,10 0,20
			039G026A 039G026B 039G026C 039G026D	710-4845-072	EX	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	G	L		STD 0,05 0,10 0,20
LDA520 6LD 325K / 6LD 325 6LD 360K / 6LD 360 6LD 400K / 6LD 400 6LD 435K / 6LD 435 Fino al Mot. N. 3739805 Up to Eng. No. 3739805	82 up	 1 1 1 1	**039V057S11** **039V058N11**	**520-9652-040** **520-9685-051**	**IN** **EX**	**34,5** **29,5**	**7** **7**	**84** **83,5**	**PN** **PN**	**1** **1**		**45°** **45°**
			039G041A 039G041B 039G041C 039G041D	500-4845-071	IN	11,05 11,10 11,15 11,25	7	40	G	L		STD 0,05 0,10 0,20
			039G032A 039G032B 039G032C 039G032D	500-4845-30	EX	11,05 11,10 11,15 11,25	7	33	B	L		STD 0,05 0,10 0,20
5LD 825-2 LDA832 LDA833 LDA834 5LD 930-3 5LD 824-3/B 5LD 825-3 5LD 825-4		2 3 3 3 3 3 3 4	**039V059S00** **039V060N00**	**822-9652-041** **822-9685-053**	**IN** **EX**	**43** **37,6**	**9** **9**	**111,9** **111,7**	**PN** **PN**	**1** **1**		**45°** **45°**
			039G023A 039G023B 039G023C 039G023D	276-4845-26	IN	15,06 15,11 15,16 15,26	9	68	G	L		STD 0,05 0,10 0,20

5LD 930-4		4	039G024A 039G024B 039G024C 039G024D	276-4845-57	EX	15,06 15,11 15,16 15,26	9	51	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
LDA672	67 up	1	**039V061S11** **039V062N11**	**276-9652-015** **276-9685-019**	**IN** **EX**	**40** **35,6**	**9** **9**	**111,9** **111,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G023A 039G023B 039G023C 039G023D	276-4845-26	IN	15,06 15,11 15,16 15,26	9	68	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G024A 039G024B 039G024C 039G024D	276-4845-57	EX	15,06 15,11 15,16 15,26	9	51	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
9LD 560 9LD 561-2 9LD 561-2/L 9LD 625-2 12LD 435-2 12LD 475-2 11LD 535-3 11LD 625-3 11LD 626-3		2 2 2 2 2 3 3 3	**039V063S11** **039V064N11**	**435-9652-061** **435-9685-067**	**IN** **EX**	**39** **32,5**	**8** **8**	**102** **102**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G025A 039G025B 039G025C 039G025D	710-4845-073	IN	14,06 14,11 14,16 14,26	8	52	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G026A 039G026B 039G026C 039G026D	710-4845-072	EX	14,06 14,11 14,16 14,26	8	42	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039V069S11 **039V070N11**	**9652-153** **9685-146**	**IN** **EX**	**39** **32,5**	**8** **8**	**102** **102**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			039G043A	904-4845-081 401-4845-086 560-4845-121	IN	14,06	8	48,5	G	L	STD
			039G043B 039G043C 039G043D			14,11 14,16 14,26					0,05 0,10 0,20
			039G026A	710-4845-072 629-4845-114	EX	14,06	8	42	G	L	STD
			039G026B 039G026C 039G026D			14,11 14,16 14,26					0,05 0,10 0,20
Focs LDW 502/903 Focs LDW 602/1204		3/6	**039V065S11** **039V066N11**	**115-9652-101** **115-9685-105**	**IN** **EX**	**33** **29**	**7** **7**	**91,1** **91,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			039G045A 039G045B 039G045C 039G045D	107-4845-127	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	7	40	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			039G047A 039G047B 039G047C 039G047D	107-4845-200	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	7	36,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Super Focs LDW 702 Super Focs LDW 1003/1404		4	**039V071S11** **039V072N11**	**9652-157** **9685-150**	**IN** **EX**	**34,5** **30**	**7** **7**	**91** **91**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			039G047A 039G047B 039G047C 039G047D	107-4845-200	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	7	36,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
6LD 360 - 400 - 400/C - 435		1	**039V067S11** **039V068N11**	**9652-099** **9685-104**	**IN** **EX**	**36,2** **31,4**	**7** **7**	**83,8** **83,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

LDW 1503 LDW 2004/2004T LDW 2204/2204T dal mot. N. 4481802 Eng. No. 4481802 up		3 4 4	**039V073N11** **039V074N11**	**9652-160** **9685-142**	**IN** **EX**	**40,3** **35,4**	**7** **7**	**101,6** **101,6**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
LDW 1503 NEW LDW 2004/2004T LDW 2204/2204T dal mot. N. 4139996 al mot. 4473837 from eng. N. 4139996 to eng. 4473837		3 4 4	**039V075S11** **039V076N11**	**9652-152** **9685-145**	**IN** **EX**	**40,3** **35,4**	**7** **7**	**103,8** **103,8**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
15LD315		1	**039V077S11** **039V078N11**	**196-9652-130** **196-9685-133**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**91** **91**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			039G053A 039G053B 039G053C 039G053D	48452180	IN	11,06 11,11 11,16 11,26	7	40	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			039G054A 039G054B 039G054C 039G054D	48452190	EX	11,06 11,11 11,16 11,26	7	31	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
LOTUS											
Elise 1.8i 16V *Eng. 18K4F* 1796 cc.	00 up	4	**051V029S14** **051V050N14**	**LGH10029** **WAM 1655** **LGH10065** **LGH101360**	**IN** **EX**	**27,7** **27,4**	**6** **6**	**89,6** **90**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G027A 051G027B	LGJ 10034	I/E	9,88 9,93	6	30	G	L	STD 0,05
Elise 111S 1.8i 16V VVC *Eng. 18K4K* 1796 cc.	00 up	4	**051V049S14** **051V050N14**	**LGH10064** **LGH10065** **LGH101360**	**IN** **EX**	**31,6** **27,4**	**6** **6**	**89,6** **90**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G027A 051G027B	LGJ 10034	I/E	9,88 9,93	6	30	G	L	STD 0,05
MALKOTSI											
Eng. 7/9 Ø 92		4	**040V001S00** **040V002S00**		**IN** **EX**	**35** **31**	**8** **8**	**124** **124**	**PN** **PN**	**3** **3**	**45°** **45°**
			040G001A		I/E	14,05	8	66	G	F	STD
		4	**040V003S00** **040V004S00**		**IN** **EX**	**40** **36**	**9** **9**	**124** **124**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
		4	**040V005S00** **040V006S00**		**IN** **EX**	**35** **31**	**9** **9**	**124** **124**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			040G003A		I/E	14,05	9	66	G	F	STD
M.A.N.											
Eng. D2538 MT - Turbo *Eng. D2530 MT, D2540 MT - T.* *Eng. D2542 MTE - Turbo*	73/76 73 up 73/76	V8 V10 V12	**107V001S11** **107V002N11**	**51041010334** **51041010367**	**IN** **EX**	**59** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Eng. D2538 MT - Turbo *Eng. D2530 MT - Turbo* *Eng. D2542 MTE - Turbo* *Eng. D2842 LF/LFX - Turbo* *Eng. D2876 LF - Turbo 12V*	76 up 76 up 76 up 90 up 94 up	V8 V10 V12 V12 6	**107V003N11** **107V002N11**	**51041010348** **51041010375** **51041010478** **51041010367** **51041010447**	**IN** **EX**	**58** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**

			107G001A 107G001B 107G001C 107G001D	51032010088 51032011035	I/E	18,04 18,09 18,14 18,24	12	64	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. D2530 M *Eng. D2538 M* *Eng. D2555, D2565* *Eng. D2556, D2566*	76/80 76/80 76/80 76/80	V10 V8 5 6	**107V005N11** **107V002N11**	**51041010332** **51041010367** **51041010447**	**IN** **EX**	**58** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. D2840 *Eng. D2866 12V*	80up 83 up	V10 6	107G001A 107G001B 107G001C 107G001D	51032010088 51032011035	I/E	18,04 18,09 18,14 18,24	12	64	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			107G007A 107G007B 107G007C 107G007D		I/E	18,04 18,09 18,14 18,24	12	58	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. D2530 M *Eng. D2538 M* *Eng. D2555, D2565* *Eng. D2556, D2566*	80 up 80 up 80 up 80 up	V10 V8 5 6	**107V017S11** **107V002N11**	**51041010405** **51041010367** **51041010447**	**IN** **EX**	**57** **51**	**12** **12**	**142,6** **142,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			107G001A 107G001B 107G001C 107G001D	51032010088 51032011035	I/E	18,04 18,09 18,14 18,24	12	64	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. D2658 M *Eng. D2858 M*	67/71 69/73	V8 V8	**107V009N11** **107V010N11**	**51041010285** **51041010286**	**IN** **EX**	**43,8** **38,8**	**9** **9**	**137,3** **173,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. D0836 M/HM	60/65	6	**107V013S11** **107V014N11**	**51041010052** **51041010053**	**IN** **EX**	**52** **43,5**	**11** **11**	**155** **155**	**PN** **PN**	**32** **2**	**45°** **45°**
Eng. D2146 MT - Turbo *Eng. D2156 MT - Turbo*	60/65 68/71	6 6	**107V015S11** **107V016N11**	**51041010379** **51041010373**	**IN** **EX**	**55,9** **48,9**	**12** **12**	**148,9** **148,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**30°** **45°**
Eng. D2356 HM	68 up	6	**107V007N21** **107V008N21**	**51041010349** **51041010364**	**IN** **EX**	**57** **52**	**12** **12**	**149** **148,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. D2858 MT - Turbo	70/75	V8	**107V011N21** **107V012N21**	**51041010314** **51041010399**	**IN** **EX**	**44** **39**	**9** **9**	**137,5** **173,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Eng. D2146 M/HM *Eng. D2156 M/HM*	63/72 66/75	6 6	**107V019S11** **107V016N11**	**51041010305** **51041010373**	**IN** **EX**	**55,9** **48,9**	**12** **12**	**148,9** **148,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. D0224 M/ME/MF *Eng. D0226 M/ME/MF/MH* *Eng. D0226 MFA/MFM/MFO*	79 up 79 up 79 up	4 6 6	**107V021S11** **107V026N21**	**51041010417** **51041010410**	**IN** **EX**	**47** **42**	**10** **10**	**136,5** **136,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			107G003A 107G004A	51-03201-1052 51-03201-1053	IN EX	16,04 16,04	10 10	65 55	G G	R R	STD STD
Eng. D0824 GF/LFL/LOH *Eng. D0226 MC/MK/ML* *Eng. D0226 MT - Turbo* *Eng. D0826 TOH* *Eng. D0826 GF/GFA* *Eng. D0826 LOH/LFL/LF/LU* *Eng. D0826 LF - Turbo*	86 up 83 up 83 up 86 up 86 up 91 up 91 up	4 6 6 6 6 6 6	**107V025S11** **107V026N21**	**51041010425** **51041010410**	**IN** **EX**	**49** **42**	**10** **10**	**136,6** **136,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			107G005A 107G004A	51-03201-1057 51-03201-1053	IN EX	16,04 16,04	10 10	60 55	G G	R R	STD STD
Eng. E0836 LE202 *(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)* *(Mot. GPL - LPG Engine)*		6	**107V025N32** **107V034N32**	**51041010491** **51041010555**	**IN** **EX**	**49** **42**	**10** **10**	**136,6** **136,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
Eng. D2876 LF07/11/21/22 *24 valves*		6	**107V027N21** **107V028P21**	**51041010482** **51041010483**	**IN** **EX**	**46** **46**	**9** **9**	**153,6** **153,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			107V029N21 **107V030P21**	**51041010547** **51041010548**	**IN** **EX**	**46** **46**	**9** **9**	**153,7** **153,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**

			107G009A 107G009B	51-03201-1079	I/E	15,04 15,09	9	66,5	G	R	STD 0,05
Eng. D2066 LF31/32/33/35 *Eng. D2066 LOH03/04* *Eng. D2066 LUH12/13/14/15* *(Euro 4 - 24V Turbo)* 10520 cc. *Eng. D2866 LF 24V Turbo* *Eng. D2876 LF/LOH 24V Turbo* 12816 cc.	04 up 04 up 04 up 94 up 00 up	6 6 6 6 6	**107V035N21** **107V036SN11** 107G009A 107G009B	**51041010523** **51041010524** 51-03201-1079	**IN** **EX** I/E	**44** **41** 15,04 15,09	**9** **9** 9	**153,5** **153,5** 66,5	**PN** **PN** G	**9** **9** R	**30°** **45°** STD 0,05
Eng. D2066 LF01/02/03/04/06/07 *(Euro 3 - 24V Turbo)* *Eng. D2066 LF11/12/13/14* *Eng. D2066 LOH01/10* *(Euro 4 - 24V Turbo)* *Eng. D2066 LF21* *(Euro 5 - 24V Turbo)* 10520 cc. *Eng. D2676 LF/LOH 24V* 12412 cc.	04 up 04 up 04 up 04 up	6 6 6 6	**107V031N21** **107V032N21** 107G009A 107G009B	**51041010571** **51041010545** **51041010574** **51041010546** 51-03201-1079	**IN** **EX** I/E	**40** **38** 15,04 15,09	**9** **9** 9	**160,4** **160,3** 66,5	**PN** **PR** G	**9** **9** R	**30°** **45°** STD 0,05
Eng. E2866 DF/DOH/DUH/E/LUH *12 valves* *Eng. G2866 DUH* *12 valves - Turbo* 11967 cc. *Eng. E2876 LUH* *12 valves* *Eng. G2876 DUH* *12 valves - Turbo* 12816 cc. *(Mot. Metano - Natural Gas Eng.)* *(Mot. GPL - LPG Engine)*		6 6 6 6	**107V023N32** **107V024N32**	**51041010438** **51041010439**	**IN** **EX**	**58** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
Eng. D2876 LUH 01/03 12816 cc.		6	**107V037N21** **107V038N21**	**51041010509** **51041010501**	**IN** **EX**	**58** **51**	**12** **12**	**142,5** **142,5**	**PN** **PR**	**25** **25**	**30°** **45°**
			107G001A 107G001B 107G001C 107G001D	51032010088 51032011035	I/E	18,04 18,09 18,14 18,24	12	64	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
MASERATI											
Eng. C114	71 up	6	**117V001S14** **117V002SN11**	**MD 66697** **MA66698**	**IN** **EX**	**42** **36**	**8** **9**	**101** **103**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Biturbo 2.0 - 2.0i 1996 cc.	81/88	6	**117V003N21** **117V005N21** **117V006N21**	**452.03.19.01** **452.03.19.51** **452.03.20.01**	**IN** **IN** **EX**	**28** **24** **37**	**7** **7** **7**	**107** **107** **133,5**	**PN** **R.1,25** **PN** **R.1,25** **PN** **R.1,25**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
			117G001A 117G001B 117G001C	452001901 310620005	I/E	13,04 13,09 13,14	7	43	G	R	STD 0,05 0,10
2 L. 24V 1996 cc.	90 up	V6	**117V011N11** **117V012N11**	**475.03.19.00** **477.02.20.00**	**IN** **EX**	**30** **27,4**	**7** **7**	**108** **109,8**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
222 Biturbo Si 222 Biturbo S 1996 cc.	84 up	6	**117V007N21** **117V009N21** **117V010N21**	**452.03.19.02** **452.03.18.02** **452.03.20.04**	**IN** **IN** **EX**	**28** **24** **37**	**7** **7** **7**	**107** **107** **133,5**	**PN** **R.1,5** **PN** **R.1,5** **PN** **R.1,5**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
			117G001A 117G001B 117G001C	452001901 310620005	I/E	13,04 13,09 13,14	7	43	G	R	STD 0,05 0,10

MAZDA

Familia 1000	66 up	4	**079V009S11**	**0249-12-111**	**IN**	**32**	**7**	**108**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. PA, PB			**079V010N11**	**0249-12-121**	**EX**	**27,5**	**7**	**98,5**	**PN**	**1**	**45°**
Bongo 1000	66 up	4									
Eng. PB											
987 cc.			079G003A	0249-10-130 259-10	IN	12,07	7	51	G	L	STD
			079G003B		IN	12,12	7	51	G	L	0,05
			079G004A	0249-10-140 259-15	EX	12,07	7	49	G	L	STD
			079G004B		EX	12,12	7	49	G	L	0,05
Familia	68 up	4	**079V001S00**	**0268-12-111**	**IN**	**34**	**7**	**108**	**CV**	**1**	**45°**
BTA55/65			**079V002N11**	**0268-12-121**	**EX**	**29**	**7**	**98,7**	**PN**	**1**	**45°**
STA											
1200 cc.			079G003A	0249-10-130 259-10	IN	12,07	7	51	G	L	STD
			079G003B		IN	12,12	7	51	G	L	0,05
			079G004A	0249-10-140 259-15	EX	12,07	7	49	G	L	STD
			079G004B		EX	12,12	7	49	G	L	0,05
121 1.2i 16V	96/97	4	**026V247S26**	**1E05-12111**	**IN**	**26**	**6**	**97,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. DHA			**026V248N23**	**1E05-12121**	**EX**	**22**	**6**	**99,7**	**PR**	**1**	**45°**
1242 cc.			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10					0,05
			026G021C			11,15					0,10
			026G021D			11,25					0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10					0,05
			026G027C			11,15					0,10
			026G027D			11,25					0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
121 1.2i 16V	97 up	4	**026V249S26**	**97MM6507A2B**	**IN**	**26**	**6**	**97,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. DHA			**026V250N23**	**98MM6505A2A**	**EX**	**22**	**6**	**99,7**	**PR**	**9**	**45°**
1242 cc.			026G021A		I/E	11,05	6	39	G	L	STD
			026G021B			11,10					0,05
			026G021C			11,15					0,10
			026G021D			11,25					0,20
			026G027A	(Bronze Version)	I/E	11,05	6	39	B	L	STD
			026G027B			11,10					0,05
			026G027C			11,15					0,10
			026G027D			11,25					0,20
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
2 1.2 16V	03 up	4	**026V295S26**	**C201-12111**	**IN**	**26**	**6**	**99,7**	**CV**	**9**	**45°**

Eng. C2 1242 cc.			**026V296N14**	**C201-12121**	**EX**	**22**	**6**	**101,7**	**PN**	**9**	**45°**
123 16V		4	**079V037S14**	**B3C7-12-111A**	**IN**	**25,5**	**6**	**108,3**	**CV**	**1**	**45°**
323 16V		4	**079V038N32**	**B3D2-12-121A**	**EX**	**21,3**	**6**	**109,2**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. TC				**B3C7-12-121A**							
1272 cc.											
121 1.3 16V		4									
Eng. B3			079G017A	B6Z0-10-280	IN	11,05	6	48,6	G	L	STD
1323 cc.			079G017B			11,10					0,05
			079G018A	B6Z0-10-290	EX	11,05	6	48,6	G	L	STD
			079G018B			11,10					0,05
Familia Presto 1300	76 up	4	**079V007S00**	**0324-12-111**	**IN**	**36**	**8,10**	**105,5**	**CV**	**1**	**45°**
Grand Familia 1300			**079V008N11**	**0324-12-121**	**EX**	**31**	**8,10**	**103,5**	**PN**	**1**	**45°**
Savanna				**0488-12-121**							
Proceed 1300											
Eng. TC											
1272 cc.			079G001A	0221-10-280	IN	14,06	8,10	50,5	G	R	STD
323 1300	80 up	4		0370-10-280							
Familia 1300	80 up	4	079G001B			14,11					0,05
Eng. E3											
1296 cc.			079G002A	0221-10-280	EX	14,06	8,10	50,5	G	R	STD
323 1400	78 up	4		0305-23-090							
Bongo 1400	78 up	4	079G002B			14,11					0,05
Familia 1400	78 up	4									
Eng. UC											
1415 cc.											
323 1500	80 up	4									
Familia 1500	80 up	4									
Laser	80 up	4									
Eng. ES											
1490 cc.											
2 1.4i 16V	03 up	4	**026V283S26**	**C6011-2111**	**IN**	**28**	**6**	**99,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. FXJA, FYJA			**026V254N23**	**98MM6505B2A**	**EX**	**24,1**	**6**	**99,4**	**PN**	**9**	**45°**
1388 cc.				**1051771**							
2 1.6i 16V	03 up	4		**1069529**							
Eng. HWDA, HWDB			**026V268N14**	**1113189**	**EX**	**24**	**6**	**101,4**	**PN**	**9**	**45°**
1596 cc.											
			026V268N28	***1113189***	***EX***	***24***	***6***	***101,4***	***PN***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			026G015A		I/E	12,03	6	36	G	L	STD
			026G015B			12,08					0,05
			026G015C			12,13					0,10
			026G015D			12,23					0,20
			026G017A	(Bronze Version)	I/E	12,03	6	36	B	L	STD
			026G017B			12,08					0,05
			026G017C			12,13					0,10
			026G017D			12,23					0,20
323 Lantis 1.5		4	**079V041S14**	**Z501-12111A**	**IN**	**27,7**	**5,50**	**92,3**	**CV**	**1**	**45°**
1489 cc.				**Z501-12111C**							
			079V042N14	**Z501-12121**	**EX**	**24**	**5,50**	**92,8**	**CV**	**1**	**45°**
Craft 1500	71 up	4	**079V005S00**	**0571-12-111**	**IN**	**38**	**8**	**115**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. UA			**079V006N11**	**0571-12-121**	**EX**	**30**	**8**	**115**	**PN**	**1**	**45°**
			079G005A	0552-10-105A	I/E	15,05	8	64	G	R	STD
Proceed 1500	60/71	4	**079V015S00**	**0107-12-111**	**IN**	**37,5**	**9**	**114,4**	**PN**	**1**	**30°**
Craft 1500			**079V016N00**	**0107-12-121**	**EX**	**30**	**9**	**115**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. UA											
Proceed 1600	70 up	4	**026V161S11**	**0290-12-111**	**IN**	**42**	**8**	**108,5**	**CV**	**1**	**45°**
Capella 1600	70 up	4		**D27Z 6507A**							
Eng. NA			**026V162N11**	**0305-12-121**	**EX**	**33**	**8**	**107**	**PN**	**1**	**45°**
1586 cc.				**D27Z 6505A**							
Capella 1800	73 up	4									
Luce 1800	73 up	4									
626 1800	73 up	4	079G011A		IN	14,06	8	50,5	G	L	STD
929 1800	73 up	4									

Eng. VC 1769 cc. 618 1800 Titan 1800 Courier 1800 *Eng. VB* 1796 cc. 626 2000 929 2000 Capella 2000 Cosmo 2000 *Eng. MA* 1970 cc.	 69 up 69 up 69 up 77 up 77 up 77 up 77 up	 4 4 4 4 4 4 4	079G012A	8173-23-090	EX	14,06	8	50,5	G	L	STD
Capella 1600 Telstar 1600 *Eng. F6* 1587 cc.	82 up 82 up	4 4	**079V023S14** **079V024N25**	**F601-12-111** **F601-12-121** **F606-12-121**	**IN** **EX**	**41** **34**	**8** **8**	**111,8** **111,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			079G011A		IN	14,06	8	50,5	G	L	STD
			079G012A	8173-23-090	EX	14,06	8	50,5	G	L	STD
323 - 323 LX *Eng. B6 (U.S.A.)* 1597 cc.	85 up	4	**079V017S14** **079V018N25**	**B630-12-1110** **B630-12-1210**	**IN** **EX**	**38** **32**	**7** **7**	**103,6** **102,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
3 1.6i 16V *Eng. L3* 1596 cc.	03 up	4	**026V267S26** **026V268N14** ***026V268N28*** ***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***	**1122364** **C4011-2121** ***C4011-2121***	**IN** **EX** ***EX***	**30** **24** ***24***	**6** **6** ***6***	**99** **101,4** ***101,4***	**CV** **PN** ***PN***	**9** **9** ***9***	**45°** **45°** ***45°***
			058G013A 058G013B 058G013C 058G013D	11122-10040	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Spectron 1800 Telstar 1800 *Eng. F8* 1789 cc. Bongo 2000 Telstar 2000 U.S.A.: B2000/Pick-up 626 - 626 Turbo *Eng. FE* 1998 cc.	82 up 82 up 82 up 82 up	4 4 4 4	**079V019S14** **079V020SN14**	**F801-12-111A** **F801-12-1210**	**IN** **EX**	**44** **36**	**8** **8**	**112** **111,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
5 1.8i 16V 6 1.8i 16V *Eng. L8* 1798 cc.	05 up 02 up	4 4	**026V281S14** **026V282N14**	**1324691** **1324690**	**IN** **EX**	**32,5** **28**	**5,50** **5,50**	**103,4** **104,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			026G031A 026G031B 026G031C 026G031D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	5,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
3 2.0i 16V 5 2.0i 16V 6 2.0i 16V *Eng. LF* 1999 cc.	03 up 05 up 02 up	4 4 4	**026V273S14** **026V274N14** ***026V274N28*** ***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***	**LF01-12111** **LF01-12121** ***LF01-12121***	**IN** **EX** ***EX***	**35** **30** ***30***	**5,50** **5,50** ***5,50***	**103,4** **104,6** ***104,6***	**CV** **PR** ***PR***	**1** **1** ***1***	**45°** **45°** ***45°***
			026G031A 026G031B 026G031C 026G031D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	5,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Tribute 2.0 16V 2000 cc.	01 up	4	**026V313S00** **026V314N21**	**YF09-12111** **YF09-12121**	**IN** **EX**	**32** **28**	**6** **6**	**97** **96,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: B 2600 MPV	89 up		**079V027S14** **079V028N25**	**G601-12-111** **G601-12-121**	**IN** **EX**	**33,3** **36**	**7** **7**	**112,7** **113,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**

Eng. G601, G602 *Eng. G613, G614* *Eng. G616, G617* 2606 cc.											
MAZDA DIESEL											
2 1.4 CDTi *Eng. F6JA, F6JB* 1398 cc.	03 up	4	**026V277S26** **026V278N11**	**1145933** **1152191** **0948C2** **Y4011-2111** **1145923** **1202362** **0949B1** **Y4011-2121**	**IN** **EX**	**32,8** **30,2**	**5,50** **5,50**	**97,5** **97,5**	**PR 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G L	STD 0,05 0,10 0,20
3 1.6 CDTi 16V *Eng. Y6* 1560 cc.	03 up	4	**048V089S26** **048V090N11**	**Y6011-2111** **Y6011-2121**	**IN** **EX**	**25,6** **23,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,6**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G L	STD 0,05 0,10 0,20
323 - 626 2.0 DIDT 16V Primacy 2.0 DIDT 16V *Eng. RF2* 1998 cc.	98 up 98 up	4 4	**079V047S14** **079V048N14**	**RF2A-12111** **RF2A-12121**	**IN** **EX**	**29,7** **25,5**	**6** **6**	**115,3** **114,6**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			079G021A 079G021B 079G021C 079G021D	RFY1-10-291 011-10-290	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	45	G L	STD 0,05 0,10 0,20
6 2.0 CDTi 16V 5 - MPV 2.0 CDTi 16V *Eng. RF5* 1998 cc.	02 up 05 up	4 4	**079V049S14** **079V048N14**	**RF5C-12111** **RF5C-12121**	**IN** **EX**	**27,2** **25,5**	**6** **6**	**115,2** **114,6**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			079G021A 079G021B 079G021C 079G021D	RFY1-10-291 011-10-290	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	45	G L	STD 0,05 0,10 0,20
626 - 323 - Premacy 2.0 TD Capella - Bongo 2000 D Spectron 2000 D *Eng. RF* 1998 cc.	94 up 83 up 83 up	4 4 4	**079V025S14** **079V026N25**	**RF01-12-111** **RF01-12-121** **RF01-12-121B**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**107** **106,8**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
Bongo 2200 D E 2000/2200 2.2 D *Eng. R2* 2184 cc.	83 up 97 up	4 4	079G015A 079G015B 079G016A 079G016B	011-10-280 011-10-290	IN EX	14,03 14,08 14,03 14,08	8 8	40,5 37,7	G L G L	STD 0,05 STD 0,05
MPV 2500 TD 12V 2499 cc.	98/99	4	**079V039S14** **079V040SN14**	**WL51-12121A** **WL51-12111**	**IN** **EX**	**32,7** **35,6**	**7** **7**	**111,9** **111,8**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Titan 2500 cc. Diesel Truck 2500 cc. Titan 2700 cc. Boxer 4050 cc. *Eng. XA, XB, ZB, YB*	67 up 67 up 67 up 71 up	4 4 4 6	**079V011S11** **079V012N11**	**0636-12-111** **0636-12-121**	**IN** **EX**	**40,5** **36**	**8** **8**	**114,5** **114,5**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			079G009A 079G009B	0636-10-104B	I/E	12,76 12,81	8	54	G L	STD 0,05
U.S.A.: D 220 *Eng. F2JM2* Titan 2700 cc. Bongo 3000 cc. *Eng. BA, XB, HA*	82/84 78 up	4 4	**079V011S11** **079V022N12**	**0636-12-111** **0527-12-121**	**IN** **EX**	**40,5** **36**	**8** **8**	**114,5** **114,7**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **30°**
			079G009A 079G009B	0636-10-104B	I/E	12,76 12,81	8	54	G L	STD 0,05

MINI											
One - Clubman One 1.4i 16V *Eng. N12B14A* 1397 cc. Cooper 1.6i 16V *Eng. N12B16, N16B16* 1598 cc.	09 up 09 up	4 4	**048V103S00** **048V104N00**	**11347533884** **11347533885**	**IN** **EX**	**30** **25,1**	**5** **5**	**97** **110,7**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
One 1.6 16V Cooper 1.6 16V 1598 cc.	00 up 00 up	4 4	**011V053S11** **011V054N11**	**11341485585** **11347829943**	**IN** **EX**	**30,2** **23,3**	**6** **6**	**109,4** **118,3**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			011G027A 011G027B 011G027C 011G027D 011G027E		I/E	11,06 11,10 11,16 11,26 11,36	6	42	G L	STD 0,04 0,10 0,20 0,30
Cooper S *Eng. N14B16A/C* 1598 cc.	07 up	4	**048V105S00** **048V106N00**	**11347587470** **11347534508** **11347547187**	**IN** **EX**	**28,8** **26,2**	**5** **5**	**105,7** **110,1**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			048G071A 048G071B 048G071C 048G071D 048G072A 048G072B 048G072C 048G072D		IN EX	9,05 9,09 9,15 9,25 9,05 9,09 9,15 9,25	5 5	41 44,5	B L B L	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
MINI DIESEL											
One D *Eng. 1ND-TV* 1364 cc.	03 up	4	**058V121S14** **058V122N14**	**11347791054** **11347791055**	**IN** **EX**	**30,7** **28**	**6** **6**	**100** **99,7**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			058G023A 058G023B 058G023C 058G023D	11122-30020	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,6	G L	STD 0,05 0,10 0,20
MITSUBISHI											
Colt 1000 Colt 1100 Colt 1200 Delica *Eng. KE43, KE44, KE46*	63 up	4	**094V003S00** **094V004N11**	**K431565-0** **K431566-0**	**IN** **EX**	**35** **28**	**8** **8**	**100** **99**	**CV 2** **PN 2**	**45°** **45°**
Colt 1.1i 12V 1124 cc. Colt 1.3i 16V 1332 cc.	04 up 04 up	3 4	**140V005S14** **140V006N14** ***140V006N28***	**MR984260** **MR294261** ***MR294261***	**IN** **EX** ***EX***	**30,4** **25,4** ***25,4***	**5** **5** ***5***	**89,6** **90,9** ***90,9***	**CV 1** **CV 1** ***CV 1***	**45°** **45°** ***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			140G005A 140G005B 140G005C 140G005D 140G007A 140G007B 140G007C 140G007D		I/E I/E	10,56 10,60 10,65 10,76 10,56 10,60 10,65 10,76	5 5	34,5 34,5	G R B R	STD 0,04 0,09 0,20 STD 0,04 0,09 0,20
Jupiter 1200 Colt Galant A1 1300	75 up 69 up	4 4	**094V001S14**	**K491565-0** **MD000480**	**IN**	**38**	**8**	**106**	**CV 32**	**45°**

Colt Galant 1300 Lancer 1400 Lancer 1600 SL Galant 1600 DL/GL Celeste 1600 ST Galant 1700 *Eng. G36, 4G30, 4G32* *Eng. 4G33, 4G35*	69 up 77 up 77 up 77 up 77 up 72 up	4 4 4 4 4 4	**094V002N11** 094G003A 094G004A	**MD002480** **K491566-0** **MD000481** **MD002481** MD000461 MD000471	**EX** IN EX	**31** 13,11 13,11	**8** 8 8	**102,5** 43,3 48	**PN** G G	**32** L L	**45°** STD STD
Fiore 1200 *Eng. G11* Lancer 1300 *Eng. G13* Celeste 1400 *Eng. G12* Mirage 1500 *Eng. G15*	77 up 83 up 78 up 83 up	4 4 4 4	**094V007S14** **094V008N14** 094G005A 094G005B 094G006A 094G006B	**MD016460** **MD016461** MD016441 MD016445	**IN** **EX** IN EX	**34** **30** 12,06 12,11 12,06 12,11	**6,60** **6,60** 6,60 6,60	**102** **101** 44 50	**CV** **CV** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD 0,05 STD 0,05
Lancer 1200 *Eng. G42* Delica 1400 Galant 1400 *Eng. G41*	73 up 73 up 71 up	4 4 4	**094V009S00** **094V010N11** 094G001A 094G002A	**MD010480** **MD010481** MD010461 MD010466	**IN** **EX** IN EX	**37** **29** 13,61 13,61	**8** **8** 8 8	**100,5** **100,5** 43,6 54	**CV** **PN** G G	**32** **32** L L	**45°** **45°** STD STD
U.S.A.: Mirage *Eng. 4G15* 1468 cc.	89 up	4	**094V037S14** **094V008N14**	**MD074628** **MD016461**	**IN** **EX**	**35** **30**	**6,60** **6,60**	**101,6** **101**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: Mirage - Colt - Lancer 12V *Eng. 4G13/15* 1299 cc. 1468 cc.	89 up	4	**094V039S14** **094V047S14** **094V040N25**	**MD128434** **MD128435** **MD139755**	**IN** **IN** **EX**	**26** **31** **33**	**6,60** **6,60** **6,60**	**100,7** **101** **101**	**CV** **CV** **CV**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
Eng. 4G92, 4G93 16V 1597 cc. 1854 cc. 1999 cc.		4	**094V053S14** **094V054N14**		**IN** **EX**	**30** **27**	**6** **6**	**110,1** **113,7**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Mirage - Colt - Lancer *Eng. G32B* 1598 cc.	85/88	4	**094V023S14** **094V024N25** 094G003A 094G004A	**MD075925** **MD075927** MD000461 MD000471	**IN** **EX** IN EX	**38** **31** 13,11 13,11	**8** **8** 8 8	**103,5** **100** 43,3 48	**CV** **PN** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD STD
Colt Mirage *Eng. 4G61* 1595 cc. U.S.A.: Eclipse 16V Galant 16V *Eng. 4G63* 1995 cc.	89 up 89 up 88/90 88/90	4 4 4 4	**094V033S14** **094V034SN14** 094G015A 094G015B 094G015C 094G015D 094G016A 094G016B 094G016C 094G016D	**MD127840** **MD127841** MD372791 MD372795	**IN** **EX** IN EX	**34** **30,5** 12,06 12,11 12,16 12,26 12,06 12,11 12,16 12,26	**6,60** **6,60** 6,60 6,60	**109,5** **109,7** 45,5 50,5	**CV** **CV** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Lancer *Eng. G62 Turbo* 1800 cc. Galant - Eterna *Eng. G63 Turbo* 2000 cc.	82 up 81 up	4 4	**094V021S14** **094V022N25**	**MD070691** **MD070693**	**IN** **EX**	**43** **35,1**	**8** **8**	**109,7** **108,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Galant 1850 Galant 2000 Galant 2000 GL/SL/GT/GSR Celeste	73 up	4	**094V005S11** **094V006N11**	**MD020580** **MD020588**	**IN** **EX**	**43** **35**	**8** **8**	**112,7** **111,6**	**CV** **PR**	**32** **32**	**45°** **45°**

Fork 2400 *Eng. 4G51, 4G52, 4G53*											
Space Star 2.0 16V Pajero Pinin 2.0 16V *Eng. 4G94* 1999 cc.	99 up 99 up	4 4	**094V057S14** **094V058N14**	**MD162780** **MD162800**	**IN** **EX**	**33** **28,2**	**6** **6**	**104,3** **103,8**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			094G019A 094G019B	MD300702	IN	11,07 11,12	6	45,5	G L	STD 0,05
			094G020A 094G020B		EX	11,07 11,12	6	50,5	G L	STD 0,05
Space Wagon 2.0 16V Space Gear 2.0 16V Galant 2.0 16V *Eng. 4G63* 1997 cc. Space Gear 2.4 16V *Eng. G64K* L300 - Pajero - Space Runner *Eng. 4G64* 2351 cc.	93 up 93 up 93 up 93 up 93 up	4 4 4 4 4	**094V043S14** **094V044N32**	**MD301193** **MD159502** **MD197097** **MD199193** **MD306183**	**IN** **EX**	**33** **29**	**6** **6**	**112,5** **114,2**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			094G019A 094G019B	MD300702	IN	11,07 11,12	6	45,5	G L	STD 0,05
			094G020A 094G020B		EX	11,07 11,12	6	50,5	G L	STD 0,05
			094G009A	MD020551	IN	13,11	8	47	G L	STD
			094G010A	MD020561	EX	13,11	8	52	G L	STD
Starion turbo Montero Pick-up *Eng. G54B* 2555 cc.	84/89 84/89 84/89	4 4 4	**094V017S00** **094V020N25**	**MD083848** **MD083851**	**IN** **EX**	**46** **38**	**8** **8**	**108,2** **105,6**	**CV 1** **PR 1**	**45°** **45°**
Galant - Sapporo *Eng. G54* 2600 cc.		4	**094V011S00** **094V012N25**	**MD024518** **MD024519**	**IN** **EX**	**46** **38**	**8** **8**	**110** **108**	**CV 2** **PR 2**	**45°** **45°**
Canter *Eng. 4G52* New Canter *Eng. 4D30A*	75 up	4 4	**094V027S00** **094V028N00**	**ME29006** **ME29007**	**IN** **EX**	**44** **37**	**9** **9**	**137** **137**	**PR 32** **PR 32**	**45°** **45°**
MITSUBISHI DIESEL											
Colt 1.5 DI-D 1493 cc.	04 up	4	**140V007S11** **140V008N11**	**MN960088** **MN960089**	**IN** **EX**	**28,6** **25,4**	**6** **6**	**102,2** **102,2**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			140G003A 140G003B 140G003C 140G003D		I/E	11,56 11,61 11,66 11,76	6	34,5	G R	STD 0,05 0,10 0,20
Carisma *Eng. Renault F8Q* 1870 cc.		4	**050V051N00** **050V052N00**	**7701465107** **7701462814**	**IN** **EX**	**36,2** **31,6**	**8** **8**	**111,7** **111,3**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
			050G030A 050G030B 050G030C 050G030D		I/E	13,06 13,11 13,16 13,26	8	39	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Carisma 1.9 TD *Eng. F8QT* 1870 cc.	96/00	4	**050V063N00** **050V052N00**	**7701468035** **7701462814**	**IN** **EX**	**35,2** **31,6**	**8** **8**	**111,6** **111,3**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			050G030A 050G030B 050G030C 050G030D		I/E	13,06 13,11 13,16 13,26	8	39	B R	STD 0,05 0,10 0,20
Carisma 1.9 Di-D Space Star 1.9 TDI	00 up 00 up	4 4	**050V067S00**	**7700110387** **7701471702**	**IN**	**35,3**	**7**	**111**	**PN 1**	**45°**

Eng. F9Q, F9Q1, F9Q2 1870 cc.			**050V068N00**	**7700110389** **7701471703**	**EX**	**32,6**	**7**	**110,7**	**PN**	**1**	**45°**
			050G043A 050G043B 050G043C 050G043D	7700859086	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	7	38,3	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Delica 2300 Galant 2300 Pajero 4 x 4 *Eng. 4D55* 2346 cc.	80 up 80 up 80 up	4 4 4	**094V015S14** **094V016N14**	**MD050100** **MD050552** **MD050101** **MD050543**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**136,5** **136,5**	**PR** **PR**	**2** **2**	**45°** **45°**
			094G007A 094G008A	MD050523 MD050527	IN EX	13,11 13,11	8 8	71 74	G G	L L	STD STD
Pajero - L300 2.3 D/TD U.S.A.: Pick-up Turbo D *Eng. 4D55/T* 2347 cc. Pajero - Space Gear 2.5 D/TD L300 - L200 D/TD *Eng. 4D56/T* 2477 cc.	82 up 84 up 88/91 88 up	4 4 4 4	**094V035N25** **094V036N25** 094G008A	**MD083661** **MD083662** MD050523 MD050527	**IN** **EX** IN EX	**40** **34** 13,11 13,11	**8** **8** 8 8	**136,5** **136,5** 71 74	**PR** **PR** G G	**1** **1** L L	**45°** **45°** STD STD
Pajero - Space Gear 2.5 TD/TDi L200/300 2.5 TD *Eng. 4D56 - Turbo* 2477 cc.	91 up 91 up	4 4	**094V041SN14** **094V042SN14**	**MD198404** **MD198406**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**130,2** **130**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G021A 094G022A	22114-42000 22115-42000	IN EX	13,07 13,07	8 8	71 74	G G	L L	STD STD
Pajero 2.8 D/TD Intercooler Canter 2.8 D Canter 2.8 TD Intercooler *Eng. 4M40, 4M40T* 2835 cc.	94 up 96 up 99 up	4 4 4	**094V055N14** **094V056N14**	**ME200050** **ME200051**	**IN** **EX**	**41** **35**	**8** **8**	**108,8** **108,4**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G013A 094G013B 094G013D		I/E	13,08 13,13 13,23	8	58	G	L	STD 0,05 0,15
Pajero 3000 cc. U.S.A.: Galant Montero *Eng. 6G72* 2977 cc.	 88/89 89 up	6 6 6	**094V025S14** **094V026N32**	**MD088811** **MD088812**	**IN** **EX**	**43** **35**	**8** **8**	**103** **102,5**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Pajero Montero III 16V *Eng. 4M41 - TurboD.* 3200 cc.		4	**094V051S14** **094V052N25**		**IN** **EX**	**33** **31**	**6,60** **6,60**	**115,5** **115,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			094G027A 094G027B 094G027C 094G027D 094G028A 094G028B 094G028C 094G028D	ME203044 ME203036	IN EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,06 12,11 12,16 12,26	6,60 6,60	54 47	G G	L L	STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
MOTORI VM *Eng. VM60HP* 1156 DAN			**041V001S00** **041V002S00**	**123/L** **2036003** **124/L** **2037003**	**IN** **EX**	**44,5** **41**	**9** **9**	**142** **142**	**PN** **PN**	**10** **10**	**45°** **45°**
			041G001A	122-L	I/E	14,05	9	75	G	F	STD

			041G011A	2038018	I/E	14,06	9	75	G	L	STD
Eng. VM413, VM613			**041V003S00**	**37/413 2036014**	**IN**	**52,5**	**11**	**166**	**PN**	**1**	**45°**
			041V004K00	**38/413 2037013**	**EX**	**45,5**	**11**	**166**	**PN**	**1**	**45°**
			041G003A	6-413	I/E	18,07	11	85	G	F	STD
Eng. VM101/S4 Su 1054	63 up	1	**041V005S11**	**2036015**	**IN**	**41**	**9**	**118**	**PN**	**1**	**45°**
			041V006N11	**2037012**	**EX**	**37**	**9**	**118**	**PN**	**1**	**45°**
			041G007A	2038002	I/E	14,06	9	52	G	L	STD
			041G009A	2038016 2038017	I/E	14,03	9	57	G	L	STD
Eng. VMDASL22			**041V007N11**	**125-L-2037001 126-L-2037001**	**I/E**	**34**	**8**	**108**	**PN**	**30**	**45°**
			041G005A	2038001	I/E	14,06	8	53	G	F	STD
Sun 4105 E - TE - IE		4	**041V009N21**	**20362005**	**IN**	**48**	**9**	**121**	**PN**	**1**	**30°**
Sun 6105 E - TE - IE		6		**20360025B**							
			041V010N21	**20370024A**	**EX**	**41**	**9**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. V Series Ø 130 - Turbo			**041V011N21**	**20360016A**	**IN**	**55,5**	**11**	**155,5**	**PN**	**1**	**45°**
1306		6	**041V012N21**	**20370014A**	**EX**	**47,5**	**11**	**155,5**	**PN**	**1**	**45°**
1308		8									
1310		10									
1312		12	041G013A	20380019A	I/E	18,04	11	83	G	R	STD
Eng. V Series Ø 130			**041V013N21**	**20360701A**	**IN**	**55,4**	**11**	**155,7**	**PN**	**25**	**30°**
6130		6	**041V014N21**	**20370702A**	**EX**	**47,2**	**11**	**155,5**	**PN**	**25**	**45°**
8130		8									
12130		12									
			041G013A	20380019A	I/E	18,04	11	83	G	R	STD
Eng. HR49B			**041V017S26**	**20362008F**	**IN**	**40,9**	**8**	**121,5**	**PN**	**1**	**30°**
703		3	**041V018N21**	**20372006F**	**EX**	**38**	**8**	**120,8**	**PN**	**1**	**45°**
704		4									
706		6									
Eng. 96A		3	**004V029SN11**	**2036019**	**IN**	**40**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**35°**
Eng. 84A, 08B, 32B		4		**20360026A**							
Eng. 07B, 31B		4		**116760330001**							
Eng. HR92A				**60507189**							
			004V040SN11	**2037018**	**EX**	**34**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
				116760330101							
				60540864							
				20370025A	**EX**	**34**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
			004G013A	20380025A 60507152	I/E	14,05	8	55	G	L	STD
			004G013B			14,10					0,05
			004G013C			14,15					0,10
			004G013D			14,25					0,20
			041G015A	20382004F	I/E	14,04	8	55	G	R	STD
			041G015B			14,09					0,05
			041G015C			14,14					0,10
			041G015D			14,24					0,20
M.W.M.											
Eng. D225, D325	67 up		**080V003S11**	**6.308.0.460.001.4**	**IN**	**38**	**9**	**117**	**PN**	**9**	**45°**
1700 cc.		2	**080V004S11**	**6.207.0.460.301.4**	**EX**	**35**	**9**	**117**	**PN**	**9**	**45°**
2550 cc.		3									
3400 cc.		4									
5100 cc.		6	080G005A	6.305.0.332.003.4	I/E	15,05	9	58	G	F	STD
Eng. D208, D308Z	65/73										

1490 cc.		2								
Eng. D208, D308D	65/73									
2235 cc.		3								
Eng. D208, D308V	65/73									
3080 cc.		4								
Eng. D208, D308S	65/73									
4470 cc.		6								
Eng. LKS			**080V005S11**	**6.987.0.460.001.4**	**IN**	**36**	**9**	**111**	**PN 9**	**45°**
			080V006S11	**6.987.0.460.002.4**	**EX**	**31**	**9**	**111**	**PN 9**	**45°**
Eng.D4.10, D4.10T, D4.10TCA			**080V007S11**	**9.610.8.460.003.4**	**IN**	**45**	**9**	**126**	**PN 9**	**30°**
Eng.D6.10, D6.10T, D6.10TCA			**080V008S11**	**9.610.8.460.002.4**	**EX**	**41**	**9**	**126**	**PN 9**	**45°**
Eng. D327	70/77		**080V001S11**	**6.226.0.460.005.4**	**IN**	**41**	**9**	**117**	**PN 9**	**45°**
1880 cc.		2	**080V002S11**	**6.308.0.460.002.4**	**EX**	**38**	**9**	**117**	**PN 9**	**45°**
2820 cc.		3								
3770 cc.		4								
5650 cc.		6	080G005A	6.305.0.332.003.4	I/E	15,05	9	58	G F	STD
Eng. D227	70/77									
3770 cc.		4	080G001A	6.313.3.332.001.4	I/E	15,05	9	58	G F	STD
5654 cc.		6								
Eng. D226Z	69/77									
2080 cc.		2								
Eng. D226D	69/77									
3120 cc.		3								
Eng. D226V	69/77									
4160 cc.		4								
Eng. D226S	69/77									
6240 cc.		6								
Eng. D226B	88 up	3/4/6	**080V009S11**	**6.226.0.460.501.4**	**IN**	**47**	**9**	**117**	**PR 9**	**45°**
3120 cc.			**080V010S11**	**6.226.0.460.503.4**	**EX**	**43**	**9**	**117**	**PN 9**	**45°**
4160 cc.										
6240 cc.										
			080G009A		IN	15,03	9	51	G L	STD
			080G010A		EX	15,03	9	58	G L	STD
Eng. TD226/4 Turbo	71/77	4	**080V011S11**	**6.228.0.460.301.4**	**IN**	**42**	**9**	**117**	**PR 9**	**30°**
4160 cc.			**080V012N21**	**6.226.0.460.302.4**	**EX**	**38**	**9**	**117**	**PR 9**	**45°**
Eng. TD226/6 Turbo	71/77	6								
6240 cc.										
			080G005A	6.305.0.332.003.4	I/E	15,05	9	58	G F	STD
NISSAN - DATSUN										
March Micra	86/91	4	**081V061S11**	**13201-01B00**	**IN**	**35**	**7**	**109,7**	**CV 2**	**45°**
Eng. M10				**13201-10B00**						
988 cc.			**081V062N21**	**13202-01B00**	**EX**	**30**	**7**	**109,4**	**CV 2**	**45°**
March Micra	86/91	4		**13202-10B00**						
Eng. M12										
1235 cc.										
			081G035A		IN	11,04	7	50	G R	STD
			081G035B			11,09				0,05
			081G035C			11,14				0,10
			081G035D	13212-01B11		11,24				0,20
			081G036A		EX	11,04	7	53	G R	STD
			081G036B			11,09				0,05
			081G036C			11,14				0,10
			081G036D	13213-01B11		11,24				0,20
			081G039A		I/E	12,04	7	50	G L	STD
			081G039B			12,09				0,05
			081G039C			12,14				0,10
			081G039D			12,24				0,20
Micra 1.0i 16V	92/03	4	**081V099S14**	**13201-99B00**	**IN**	**27,5**	**5,50**	**95,8**	**CV 1**	**45°**
Eng. CG10DE				**13201-99B10**						
998 cc.			**081V100N14**	**13202-99B00**	**EX**	**22,5**	**5,50**	**95,8**	**CV 1**	**45°**
Micra 1.3i 16V	92/00	4		**13202-99B10**						
Eng. CG13DE										
1275 cc.										
Micra 1.4i 16V	00/03	4	081G037A	13202-99B10	IN	9,52	5,50	42	G R	STD
Eng. CGA3DE			081G037B	13212-41B60		9,57				0,05

1348 cc.			081G037C			9,62					0,10
			081G037D	13213-41B60		9,72					0,20
			081G038A		EX	9,52	5,50	44	G	R	STD
			081G038B			9,57					0,05
			081G038C			9,62					0,10
			081G038D	13213-41B60		9,72					0,20
Micra 1.0i 16V	03 up	4	**081V125S14**	**13201-1F700**	**IN**	**27,4**	**5,50**	**97,8**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. CR10DE			**081V126N14**	**13202-1F700**	**EX**	**22,5**	**5,50**	**97,9**	**CV**	**1**	**45°**
998 cc.											
Micra 1.2i 16V	03 up	4	***081V126N28***	***13202-1F700***	***EX***	***22,5***	***5,50***	***97,9***	***CV***	***1***	***45°***
Eng. CR12DE			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
1171 cc.											
Micra 1.4i 16V	03 up	4									
Eng. CR14DE			081G037A	13202-99B10	IN	9,52	5,50	42	G	R	STD
1386 cc.			081G037B	13212-41B60		9,57					0,05
			081G037C			9,62					0,10
			081G037D	13213-41B60		9,72					0,20
			081G038A		EX	9,52	5,50	44	G	R	STD
			081G038B			9,57					0,05
			081G038C			9,62					0,10
			081G038D	13213-41B60		9,72					0,20
Sunny		4	**081V093S14**	**13201-41M01**	**IN**	**35**	**7**	**119,1**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. E10			**081V094N25**	**13202-41M00**	**EX**	**29**	**7**	**118,6**	**CV**	**2**	**45°**
1000 cc.											
			081G009A		I/E	11,03	7	45	G	L	STD
Sunny - Cherry 1000	66 up	4	**081V007S00**	**13201-18000**	**IN**	**35**	**8**	**103,6**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. A10				**13201-H1000**							
Sunny - Cherry 1200	70 up	4	**081V008N11**	**13202-18000**	**EX**	**29,1**	**8**	**103,8**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. A12				**13202-H1000**							
			081G007A	13212-H0112	IN	12,06	8	53	G	L	STD
			081G008A	13213-H0112	EX	12,06	8	53	G	L	STD
Kubistar 1.2i 16V	03 up	4	**050V103S00**	**7701472986**	**IN**	**26**	**5,50**	**110,9**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. D4F			**050V104N00**	**7701473004**	**EX**	**22**	**5,50**	**112,6**	**PN**	**9**	**45°**
1149 cc.											
			050V104N28	***7701473004***	***EX***	***22***	***5,50***	***112,6***	***PN***	***9***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
Datsun 1200			**081V001S00**		**IN**	**35**	**8**	**104,3**	**CV**	**2**	**45°**
			081V034N11	**13202-H6200**	**EX**	**30**	**8**	**103,8**	**CV**	**2**	**45°**
				13202-H8900							
Datsun 1300	72 up	4	**081V003S00**	**13201-10610**	**IN**	**35**	**8,70**	**109,4**	**CV**	**33**	**45°**
Truck 1300			**081V004N11**	**13202-B5900**	**EX**	**30**	**8,70**	**109,4**	**CV**	**33**	**45°**
Bluebird 1300	65/75	4	**081V039S11**	**13201-20600**	**IN**	**35**	**8,70**	**109,5**	**CV**	**33**	**45°**
Cablight Truck	65/75	4		**13201-20610**							
Eng. J13			**081V040N11**	**13202-B5910**	**EX**	**30**	**8,70**	**108,7**	**CV**	**2**	**45°**
1299 cc.											
Sunny 1300	81 up	4	**081V031S14**	**13201-01M00**	**IN**	**37**	**7**	**118,7**	**CV**	**2**	**45°**
Pulsar 1300	81 up	4	**081V032N25**	**13202-01M00**	**EX**	**30**	**7**	**118**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. E13											
1270 cc.											
Pulsar 1500	81/82	4	081G023A		I/E	12,04	7	55	G	L	STD
Sunny 1500	81/82	4									
Eng. E15											
1487 cc.											
Sunny 1.4 HB	93 up	4	**081V091N14**	**13201-57Y00**	**IN**	**30**	**5,50**	**92,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. GA14				**13201-2F000**							
1392 cc.				**13201-71J00**							

100 NX 1.6 16V	92 up	4	**081V092N14**	**13202-57Y00**	**EX**	**24**	**5,50**	**92,6**	**CV**	**1**	**45°**
Sunny 1.6 HB	91/93	4		**13202-2F000**							
Primera 1.6 SD	94 up	4		**13202-71J00**							
Almera - Vanette 1.6 16V	95 up	4									
Serena 1.6 16V	96 up	4									
Eng. GA16DE			081G017A	13212-53Y60	IN	9,53	5,50	40	G	L	STD
Primera 1.6 16V	90 up	4	081G017B			9,58					0,05
Eng. MC			081G017C			9,63					0,10
1597 cc.			081G017D			9,73					0,20
			081G018A	13213-53Y60	EX	9,53	5,50	40	G	L	STD
			081G018B			9,58					0,05
			081G018C			9,63					0,10
			081G018D			9,73					0,20
Sunny 1400	74 up	4	**081V033S11**	**13201-H6200**	**IN**	**37**	**8**	**103,8**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. A14			**081V034N11**	**13202-H6200**	**EX**	**30**	**8**	**103,8**	**CV**	**2**	**45°**
1397 cc.				**13202-H8900**							
Sunny - Excellent 1400	70 up	4	**081V023S11**	**13201-21000**	**IN**	**38**	**8**	**117,2**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. L14			**081V024N11**	**13202-21002**	**EX**	**33**	**8**	**117,5**	**CV**	**2**	**45°**
Bluebird 1600	67 up	4									
Eng. L16			081G011A	13212-21010	IN	12,05	8	57,5	G	L	STD
			081G012A	13213-21010	EX	12,05	8	59	G	L	STD
Langley 1500	82 up	4	**081V063S14**	**13201-25M00**	**IN**	**37**	**7**	**119,6**	**CV**	**2**	**30°**
Pulsar 1500	82 up	4		**13201-15M00**							
Sunny 1500	82 up	4	**081V064N25**	**13202-63A00**	**EX**	**31**	**7**	**120**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. E15 EGI				**13202-53A00**							
1487 cc.											
Pickup 1500	70 up	4	**081V027S00**	**13201-01W01**	**IN**	**38**	**8,70**	**109,5**	**CV**	**2**	**45°**
Caravan 1500	70 up	4		**13201-B5200**							
Eng. J15			**081V028N14**	**13202-01W03**	**EX**	**32**	**8,70**	**109,5**	**PR**	**2**	**45°**
1483 cc.				**13202-B5200**							
Pickup 1600	73 up	4									
Caravan 1600	73 up	4									
Eng. J16			081G005A	13212-30001	IN	14,32	8,70	47,5	G	L	STD
1567 cc.			081G006A	13213-30002	EX	14,32	8,70	55,6	G	L	STD
Datsun Truck		4	**081V005S00**	**13201-73000**	**IN**	**38**	**8,70**	**109,2**	**CV**	**33**	**45°**
Cabstar 1500				**13201-B5100**							
Caravan Homer 1500			**081V006N14**	**13202-B3000**	**EX**	**32**	**8,70**	**109,2**	**CV**	**33**	**45°**
				13202-B5100							
				13202-B16700							
Cherry 1500	80/83	4	**081V043S11**	**13201-H9500**	**IN**	**35**	**8**	**99,8**	**CV**	**2**	**45°**
Datsun 1500	80/83	4	**081V044N11**	**13202-H9500**	**EX**	**30**	**8**	**99,8**	**CV**	**2**	**45°**
Sunny 1500	80/83	4									
Pulsar 1500	80/83	4									
Eng. A15											
Kubistar 1.6i 16V	03 up	4	**050V093S00**	**7701471378**	**IN**	**32,7**	**5,50**	**109,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. K4M			**050V094N00**	**7701471379**	**EX**	**28**	**5,50**	**107,7**	**PR**	**1**	**45°**
1598 cc.				**7701473354**							
			050V094N28	***7701471379***	***EX***	***28***	***5,50***	***107,7***	***PR***	***1***	***45°***
				7701473354							
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
			050G049A		I/E	11,07	5,50	40,5	B	R	STD
			050G049B			11,12					0,05
			050G049C			11,17					0,10
			050G049D			11,27					0,20
U.S.A.:			**081V081S14**	**13201-84A00**	**IN**	**29,1**	**6**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
Pulsar NX	89 up	4	**081V082N32**	**13202-84A00**	**EX**	**33**	**6,60**	**116,2**	**CV**	**1**	**45°**
Sentra	89 up	4									

Eng. GA16i 1597 cc.												
U.S.A.: Pulsar SE *Eng. CA16DE* 1598 cc.	89 up	4	**081V083S14** **081V084N14**	**13201-55M10** **13202-64M10**	**IN** **EX**	**31,1** **28,1**	**6** **6**	**89,1** **89,3**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Qashqai 1.6 16V Note - Micra 1.6 16V *Eng. HR16* 1598 cc.	07 up 07 up	4 4	**081V123N14** **081V124N28**	**13201-ED000** **13202-ED00A**	**IN** **EX**	**31,1** **25,4**	**5** **5**	**101,6** **102,4**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			(Adatta per motori GPL / Metano - Suitable to LPG - Natural Gas engines)									
			081G051A 081G051B 081G051C 081G051D	13212-ED060	IN	9,05 9,08 9,13 9,23	5	42,2	G	L	STD 0,03 0,08 0,18
			081G052A 081G052B 081G052C 081G052D	13213-ED060	EX	9,05 9,08 9,13 9,23	5	42,2	G	L	STD 0,03 0,08 0,18
			081G053A 081G053B 081G053C 081G053D	(Bronze Version)	IN	9,05 9,08 9,13 9,23	5	42,2	B	L	STD 0,03 0,08 0,18
			081G054A 081G054B 081G054C 081G054D	(Bronze Version)	EX	9,05 9,08 9,13 9,23	5	42,2	B	L	STD 0,03 0,08 0,18
Pulsar 1600 Sentra 1600 *Eng. E16* 1600 cc.	83 up 83 up	4 4	**081V051S14** **081V052N25**	**13201-69A00** **13201-31M00** **13202-69A00** **13202-31M00**	**IN** **EX**	**37** **30**	**7** **7**	**116,7** **116**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Skyline 1600 *Eng. G16* Skyline 1800 Laurel 1800 *Eng. G18*	68 up	4	**081V025S11** **081V026N11**	**13201-78500** **13202-78500** **13202-S0500**	**IN** **EX**	**42** **35**	**8** **8**	**116,4** **117,2**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Skyline 1600 *Eng. Z16* Bluebird 1800 Laurel 1800 Leopard 1800 *Eng. Z18* Violet 2000 Bluebird 2000 *Eng. Z20*	77 up 77 up 77 up 77 up 77 up 77 up	4 4 4 4 4 4	**081V053S14** **081V054N25**	**13201-Y8780** **13201-W0401** **13202-Y8780** **13202-W0401**	**IN** **EX**	**42,2** **38,2**	**8** **8**	**126,5** **127,5**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Primera 1.8 16V Almera - Tino 1.8 16V *Eng. QG18DE* 1769 cc.	99 up 01 up	4 4	**081V091N14** **081V110N28**	**13201-57Y00** **13202-9F600**	**IN** **EX**	**30** **25**	**5,50** **5,50**	**92,3** **92,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			081G017A 081G017B 081G017C 081G017D	13212-53Y60	IN	9,53 9,58 9,63 9,73	5,50	40	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			081G018A 081G018B 081G018C 081G018D	13213-53Y60	EX	9,53 9,58 9,63 9,73	5,50	40	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Gazelle 1800 Bluebird 1800 Silvia 1800 *Eng. CA18 - Turbo*	83 up 83 up 83 up	4 4 4	**081V055S14** **081V056N25**	**13201-17F01** **13202-22F00**	**IN** **EX**	**41** **35**	**7** **7**	**105,7** **106,8**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
Bluebird 1800 Stanza 1800 *Eng. CA18* 1809 cc.	81 up 81 up	4 4	**081V047S14** **081V048N25**	**13201-D0200** **13202-V0201** **13202-D0100**	**IN** **EX**	**40** **35,2**	**7** **7**	**106,8** **108,1**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**

Cedric 2000 Gloria 2000 *Eng. CA20* 1973 cc.	83 up 83 up	4 4									
Stanza 1800 Violet 1800 Auster 1800 Bluebird 1800 Skyline 1800 *Eng. CA18EGI* 1809 cc.	81 up 81 up 81 up 81 up 81 up	4 4 4 4 4	**081V067S14** **081V048N25**	**13201-D2000** **13202-D0100**	**IN** **EX**	**41** **35,2**	**7** **7**	**107** **108,1**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
200 SX *Eng. L20B* 1952 cc.		4	**081V101S14** **081V084N14**	 **13202-64M10**	**IN** **EX**	**34,1** **28,1**	**6** **6**	**88,9** **89,3**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Cherry 2000 *Eng. Z20* 1952 cc. 720 *Eng. Z22* 2200 cc. Terrano 4 x 4 720 Pathfinder 4 x 4 *Eng. Z24* 2400 cc.	79 up 81 up 86 up 81 up 86 up	4 4 4 4 4	**081V035S11** **081V036N11**	**13201-N8501** **13202-N8500**	**IN** **EX**	**42** **38**	**8** **8**	**124,4** **125,4**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
							STD				
Cedric 2000 Gloria 2000 *Eng. H20* 1982 cc.	66 up 66 up	4 4	**081V009S00** **081V010N11**	**13201-F1800** **13201-P0500** **13202-P5100** **13202-P0500**	**IN** **EX**	**42** **32**	**8,67** **8,63**	**110,3** **110,7**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
							+ 0,20 mm.				
President 3000 *Eng. H30* 2974 cc.	66/75	6	**081V011S00** **081V012N11**	**13201-F1801** **13202-P0501**	**IN** **EX**	**42** **32**	**8,87** **8,83**	**110,3** **110,7**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
							+ 0,40 mm.				
			081V013S00 **081V014N11**	**13201-F1802** **13202-P0502**	**IN** **EX**	**42** **32**	**9,07** **9,03**	**110,3** **110,7**	**CV** **CV**	**2** **2**	**45°** **45°**
X-Trail 16V *Eng. QR20* 1998 cc.		4	**081V111S14** **081V112N28**		**IN** **EX**	**35,6** **30,7**	**6** **6**	**97,1** **98,9**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			081G049A 081G049B 081G049C 081G049D	 13212-8P360	IN	10,03 10,08 10,13 10,23	6	41,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			081G050A 081G050B 081G050C 081G050D	 13213-6N260	EX	10,03 10,08 10,13 10,23	6	44	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Serena 2.0 16V Almera 2.0 16V Sunny - Primera 2.0 16V *Eng. SR20DE* 1998 cc.	92 up 96 up 90 up	4 4 4	**081V075S11** **081V076N31**	**13201-70J00** **13201-1E700** **13202-70J10** **13202-64Y00**	**IN** **EX**	**34** **30**	**6** **6**	**101,5** **102,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			081G029A 081G029B 081G029C 081G029D	 	IN	10,04 10,09 10,14 10,24	6	40	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			081G027A 081G027B 081G027C 081G027D	 13212-53J60	IN	10,04 10,09 10,14 10,24	6	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			081G028A 081G028B 081G028C 081G028D	 13213-44F60	EX	10,04 10,09 10,14 10,24	6	43	G	L	STD 0,05 0,10 0,20

			081G030A		EX	11,04	6	43	G	R	STD
			081G030B			11,09					0,05
			081G030C			11,14					0,10
			081G030D	13213-53J60		11,24					0,20
Primera 2.0 16V	90 up	4	**081V075S11**	**13201-70J00**	**IN**	**34**	**6**	**101,5**	**CV**	**1**	**45°**
Sunny 2.0 16V	90 up	4	**081V078N31**	**13202-70J00**	**EX**	**30,1**	**7**	**102,5**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. SR 20 DE											
1998 cc.											
Primastar 2.0i 16V	03 up	4	**050V101S00**	**13201-00QAE**	**IN**	**33,5**	**5,50**	**110,1**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. F4R.L7			**050V102N00**	**13202-00QAE**	**EX**	**29**	**5,50**	**108,9**	**PN**	**1**	**45°**
1998 cc.											
			050V102N28	***13202-00QAE***	***EX***	***29***	***5,50***	***108,9***	***PN***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
			050G049A		I/E	11,07	5,50	40,5	B	R	STD
			050G049B			11,12					0,05
			050G049C			11,17					0,10
			050G049D			11,27					0,20
Primera - X-Trail 2.0i 16V	01 up	4	**081V127S14**	**13201-2F200**	**IN**	**34,1**	**6**	**98,3**	**CV**	**1**	**45°**
Teana 2.0i 16V	06 up	4	**081V128N28**	**13202-2F210**	**EX**	**30,1**	**6**	**99,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. QR20DE											
1998 cc.											
			081G049A		IN	10,03	6	41,8	G	L	STD
			081G049B			10,08					0,05
			081G049C			10,13					0,10
			081G049D	13212-8P360		10,23					0,20
			081G050A		EX	10,03	6	44	G	L	STD
			081G050B			10,08					0,05
			081G050C			10,13					0,10
			081G050D	13213-6N260		10,23					0,20
U.S.A.:			**081V087S14**	**13201-40F00**	**IN**	**34,1**	**7**	**121,3**	**CV**	**1**	**45°**
Stanza 12V		4	**081V088N25**	**13202-40F01**	**EX**	**40,1**	**8**	**122,3**	**CV**	**1**	**45°**
Pick-up											
240 SX											
Eng. KA24E											
Cedric 2800	75 up	6	**081V037S11**	**13201-N4200**	**IN**	**44,2**	**8**	**116,3**	**CV**	**2**	**45°**
Fairlady 280Z	75 up	6	**081V030N14**	**13202-N0401**	**EX**	**35**	**8**	**117,5**	**CV**	**2**	**45°**
Gloria 2800	75 up	6									
Laurel 2800	75 up	6	**081V029S11**	**13201-P7900**	**IN**	**44,2**	**8**	**114,3**	**CV**	**2**	**45°**
Leopard 2800	75 up	6	**081V038N14**	**13202-P7900**	**EX**	**35**	**8**	**115,4**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. L28				**13202-P7901**							
Leopard		6									
Eng. L28ET											
2753 cc.											
U.S.A.:			**081V079S14**	**13201-30P00**	**IN**	**34,1**	**6**	**103,2**	**CV**	**1**	**45°**
300 ZX	90 up	6	**081V080N14**	**13202-30P00**	**EX**	**29,6**	**6**	**103,6**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. VG30DE											
2960 cc.											
U.S.A.:			**081V085S14**	**13201-F6511**	**IN**	**34,1**	**6**	**103,1**	**CV**	**1**	**45°**
300 ZX Turbo	90 up	6	**081V086N14**	**13202-40P00**	**EX**	**29,6**	**6**	**103,7**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. VG30DETT											
2960 cc.											
Fairlady - Cedric - Gloria	83/86	6	**081V059S14**	**13201-V5202**	**IN**	**42,1**	**7**	**125,5**	**CV**	**2**	**45°**
Terrano 4 x 4	83/86	6	**081V060N25**	**13202-V6510**	**EX**	**35**	**8**	**124,5**	**CV**	**2**	**45°**
Eng. VG30 (RB30)				**13202-V5210**							
3000 cc.											
U.S.A.:											
Maxima 300ZX	84/85	V6									
Eng. VG-630 E/7											

NISSAN - DATSUN DIESEL

Almera 1.5 DCi Micra - Kubistar 1.5 DCi *Eng. K9K.A7/B7* 1461 cc.	02 up 03 up	4 4	**050V097S17** **050V098N00**	**7701473184** **13201-BN700** **7701473183** **13202-BN700**	**IN** **EX**	**33,5** **29**	**6** **6**	**101** **100,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G053A 050G053B 050G053C 050G053D		I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Micra 1.5 D *Eng. TUD5* 1527 cc	97 up	4	**016V051S00** **016V052N11**	**094874** **13201-6F900** **094980** **13202-6F900**	**IN** **EX**	**37** **31,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Sunny 1700 *Eng. CD17* 1680 cc.	83 up	4	**081V049N11** **081V050N11**	**13201-16A00** **13202-16A00**	**IN** **EX**	**36** **31**	**7** **7**	**101** **101**	**PN** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
			081G033A 081G033B 081G033C 081G033D	 13212-D0110 13212-D0111	IN	11,03 11,08 11,13 11,23	7	45	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			081G034A 081G034B 081G034C 081G034D	 13213-V5514	EX	11,03 11,08 11,13 11,23	7	48	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Primera - Primastar 1.9 Dci Interstar 1.9 Dci *Eng. F9Q* 1870 cc.	02 up 02 up	4 4	**050V067S00** **050V068N00**	**7700110387** **7701471702** **13201-AW300** **7700110389** **7701471703** **13202-AW300**	**IN** **EX**	**35,3** **32,6**	**7** **7**	**111** **110,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			050G043A 050G043B 050G043C 050G043D	7700859086	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	7	38,3	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Vanette 2000 - Trade 2.0 Bluebird 2.0 D Serena 2.0 D *Eng. LD20* 1952 cc. Cedric 2800 *Eng. LD28* 2792 cc.	95 up 84/90 92 up 80 up	4 4 4 6	**081V045S11** **081V046N11** 081G019A 081G020A	**13201-V0700** **13202-V0701** OR71200031	**IN** **EX** IN EX	**39** **32** 12,75 12,75	**8** **8** 8 8	**117** **117** 50 46	**PN** **PN** G G	**2** **2** R R	**45°** **45°** STD STD
Qashqai 2.0 16V DCi X-Trail - Primastar 2.0 16V DCi *Eng. M9R, M1D* 1995 cc.	07 up 07 up	4 4	**050V115S00** **050V116N00**	**13201-00Q0A** **13202-00Q0A**	**IN** **EX**	**27,7** **26**	**6** **6**	**103,9** **103,8**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G071A 050G071B 050G071C 050G071D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	42,4	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Caball 2200 *Eng. SD22* 2164 cc.	63 up	4	**081V015S11** **081V016N11**	**13201-Y5200** **13202-Y5200**	**IN** **EX**	**38** **32**	**8** **8**	**117** **117**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

Patrol 4 x 4 *Eng. SD33* 3246 cc.	66 up	6									
Primera 2.0 DLX Sunny 2.0 DL/DLX Almera 2.0 D *Eng. CD20, CD20T* 1974 cc.	91 up 91 up 91 up	4 4 4	**081V095N14** **081V096N14** **081V103N14** **081V104N14**	**13201-57J02** **13202-57J02** **13201-60J02** **13202-60J02**	**IN** **EX** **IN** **EX**	**39** **32** **39** **32**	**7** **7** **7** **7**	**100,8** **100,6** **99,7** **99,6**	**PN 32** **PN 32** **PN 32** **PN 32**		**45°** **45°** **45°** **45°**
			081G033A 081G033B 081G033C 081G033D	13212-D0110 13212-D0111	IN	11,03 11,08 11,13 11,23	7	45	G R		STD 0,05 0,10 0,20
			081G034A 081G034B 081G034C 081G034D	13213-V5514	EX	11,03 11,08 11,13 11,23	7	48	G R		STD 0,05 0,10 0,20
Cedric 2000 *Eng. SD 20* 2000 cc.	68 up	4	**081V017S11** **081V018N11**	**13201-90005** **13202-76200**	**IN** **EX**	**38,5** **32,5**	**STD** **8** **8**	**117** **117**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Junior Caball 2200 Bus Echo Diesel Bus Civilian Diesel *Eng. SD 22* 2164 cc.		4 4 4	**081V019S11** **081V020N11**	**13201-90006** **13202-76201**	**IN** **EX**	**38,5** **32,5**	**+ 0,20 mm.** **8,20** **8,20**	**117** **117**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Truck *Eng. SD 33* 3246 cc.		6	**081V021S11** **081V022N11**	**13201-90007** **13202-76202**	**IN** **EX**	**38,5** **32,5**	**+ 0,40 mm.** **8,40** **8,40**	**117** **117**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Almera 2.2 Dci 16V Tino 2.2 Dci 16V Primera 2.2 Dci X-Trail 2.2 Dci 16V *Eng. YD22DDT / DDTI / ETI* 2184 cc.	00 up 00 up 00 up 01 up	4 4 4 4	**081V121S14** **081V122N14**	**13201-AD210** **13201-AD21A** **13202-AD200** **13202-AD20A**	**IN** **EX**	**28** **26**	**6** **6**	**106,7** **106,3**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Navarra - Pathfinder 2.5 Dci 16V *Eng. YD25* 2488 cc.	02/05	4	081G047A 081G047B 081G047C 081G047D	13213-AD260	IN	10,04 10,09 10,14 10,24	6	44,2	G L		STD 0,05 0,10 0,20
			081G048A 081G048B 081G048C 081G048D	13212-AD260	EX	10,04 10,09 10,14 10,24	6	59,8	G L		STD 0,05 0,10 0,20
Interstar 2.2 Dci16V *Eng. G9T.700/710/720* 2188 cc. Primastar - Interstar 2.5 Dci16V *Eng. G9U.A7/B7* 2463 cc.	02 up 02 up	4 4	**050V099S00** **050V100N00**	**7701472669** **13201-00QAD** **7701472670** **13202-00QAD**	**IN** **EX**	**30,7** **29,5**	**6** **6**	**123,2** **123**	**PN 9** **PR 9**		**45°** **45°**
			050G051A 050G051B 050G051C 050G051D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	6	50	B R		STD 0,05 0,10 0,20
Atlas Homy 2300 Truck E23/F22 *Eng. SD23* 2289 cc. Atlas F22 - H40 *Eng. SD25* 2488 cc.	83 up 83 up 83 up 83 up 83 up	4 4 4 4 4	**081V057S14** **081V058N25**	**13201-L2000** **13202-L2000**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**117** **117**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Serena Vanette cargo 2.3 D Trade 2.3 D Cabstar E75.28 2.3 Di *Eng. LD23C*	94/99 95 up 98/99 98/01	4 4 4 4	**081V107N11** **081V108N11**	**13201-90600** **13202-90601**	**IN** **EX**	**41,4** **33**	**8** **8**	**118** **117,8**	**PN 2** **PN 2**		**37°** **45°**

2283 cc.											
Pick-up 2.7 D 4WD	87/98	4	**081V105N21**	**13201-G2403**	**IN**	**43,5**	**8**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
Terrano 2.7 TD	89/93	4		**13201-43G01**							
Terrano II 2.7 TD	93/02	4	**081V106SN11**	**13202-G2403**	**EX**	**38**	**8**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
Cabstar E 90.32 2.7 TD	98 up	4		**13202-31N01**							
Eng. TD27T											
2663 cc.											
Atleon 110/120.35/56 3.0 TDi	00 up	4	081G031A	13212-54T00	I/E	12,04	8	47	G	R	STD
Cabstar E 110/120.35/45 3.0TDi	98 up	4	081G031B	13212-43G01		12,09					0,05
Trade 3.0 D/TDi	94/98	4									
Eng. BD30Ti			081G043A		I/E	12,03	8	50	G	L	STD
2953 cc.			081G043B			12,09					0,05
Patrol 4.2 TD Intercooler	97 up	6	081G043C			12,14					0,10
Eng. TD42T			081G043D			12,24					0,20
4169 cc.											
Trade		4	**081V089N21**		**IN**	**42,7**	**8**	**114,5**	**PN**	**9**	**30°**
2800 cc.			**081V090N21**		**EX**	**37**	**8**	**114,5**	**PN**	**9**	**45°**
			047G001A	0420030	I/E	12,74	8	62	G	L	STD
				33261723							
			047G001B			12,79					0,05
			047G001C			12,84					0,10
Patrol Trade L35	85 up	4	**081V097N31**	**71300017**	**IN**	**42,6**	**8**	**115,2**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. A428, A428A			**081V098N31**	**71300018**	**EX**	**36,7**	**8**	**114,6**	**PN**	**1**	**45°**
2820 cc.											
			047G001A	0420030	I/E	12,74	8	62	G	L	STD
				33261723							
			047G001B			12,79					0,05
			047G001C			12,84					0,10
Patrol	88/89	6	**081V069N28**	**13201-22J00**	**IN**	**39**	**7**	**102,8**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. RD28T - Turbo				**13201-22J01**							
2826 cc.				**13201-22301**							
			081V070N28	**13202-V7202**	**EX**	**32,1**	**7**	**102,6**	**PN**	**2**	**45°**
				13202-V7203							
			081G025A		IN	11,03	7	45	G	L	STD
			081G025D			11,23					0,20
			081G026A		EX	11,03	7	45	G	L	STD
			081G026D			11,23					0,20
Patrol 2.8 TD	89 up	6	**081V071N28**	**13201-22J10**	**IN**	**39**	**7**	**101,8**	**PN**	**2**	**45°**
Eng. RD28T, RD28TI - Turbo				**13201-22J11**							
2826 cc.			**081V072N28**	**13202-40L00**	**EX**	**32,1**	**7**	**101,6**	**PN**	**2**	**45°**
				13202-40L01							
			081G025A		IN	11,03	7	45	G	L	STD
			081G025D			11,23					0,20
			081G026A		EX	11,03	7	45	G	L	STD
			081G026D			11,23					0,20
Patrol 3.0 DTI 16V	02 up	4	**081V119S14**	**13201-2W201**	**IN**	**32**	**7**	**113,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. ZD30DDTI			**081V120N14**	**13202-2W200**	**EX**	**30**	**7**	**113,4**	**PR**	**1**	**45°**
Terrano 3.0 DTI 16V	02 up	4									
Eng. ZD30TI											
2953 cc.			081G045A		I/E	11,04	7	45	G	L	STD
			081G045B			11,09					0,05
			081G045C			11,14					0,10
			081G045D	13213-D0111		11,24					0,20
L35/70/75 4.0 D	93 up	4	**081V115S11**	**13201-9X700**	**IN**	**44,9**	**9,50**	**123,1**	**PN**	**9**	**30°**
L50/60/70/80/90 4.0 D	90 up	4	**081V116N11**	**13202-9X700**	**EX**	**38,9**	**9,50**	**123,4**	**PN**	**9**	**45°**
Atleon 140 4.0 TD	00 up	4									
Eng. B4.40/A/II/Ti											
3989 cc.			081G041A	71200059-4	I/E	15,92	9,50	53	G	R	STD
Atleon 166 6.0 TD	00 up	6	081G041B			15,97					0,05
L80/110 - M110/125 6.0 D	90/93	6									
M90/110/130/140/160 6.0 TD	93 up	6									

Eng. B6.60/A/II/Ti/TII 5985 cc.										
OM										
Leoncino Tigrotto 45	57 up	4	**044V013S00** **044V014N00**	**8504782** **8504783** **8804783**	**IN** **EX**	**38** **34**	**8** **8**	**171** **171**	**DF 3** **PN 3**	**45°** **45°**
Tigrotto 108 - Daino Cerbiatto - Lupetto	63 up	4	**044V015G00** **044V016N00**	**8806875** **8806876**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**171** **171**	**DF 2** **PN 2**	**45°** **45°**
			044G009A 044G009B 044G009C	8504773	I/E	14,05 14,10 14,15	8	82	G L	STD 0,05 0,10
Tigrotto 108-110 Daino Cerbiatto Lupetto	62/65	4	**044V037G00** **044V038N00**	**8821781** **8819224** **8821782** **8819225** **8821780**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**171** **171**	**DF 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			044G009A 044G009B 044G009C	8504773	I/E	14,05 14,10 14,15	8	82	G L	STD 0,05 0,10
Daino - Lupetto - Leoncino OM 50 - 55 - 65 - 70 - 75 OM 100 - 120 OM 130 - 130R - 130T	69 up	4/6	**025V523S11** **025V524N11**	**8823545** **8823548** **8823544** **8823549**	**IN** **EX**	**43** **36,5**	**8** **8**	**138** **138**	**DF 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			025G547A 025G547B 025G547C 025G547D	8822383 4758794 4758795 4758796	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	8	55	G R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G548A 025G548B 025G548C 025G548D	8823263 4758798 4758799 4758800	EX	14,05 14,10 14,15 14,25	8	62	G L	STD 0,05 0,10 0,20
OM 50/10 OM 55/10 OM 65/10 OM 70/10 OM 75/10 *Eng. 8340.04*	71 up	4/6	**025V819G11** **025V820N11**	**8824754** **4821709** **8830045**	**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF 1** **PN 1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +0,7 mm.				
			025V821G14 **025V822N14**		**IN** **EX**	**48,5** **41**	**8** **8**	**137,5** **137,5**	**DF 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			025G547A 025G547B 025G547C 025G547D	8822383 4758794 4758795 4758796	IN	14,05 14,10 14,15 14,25	8	55	G R	STD 0,05 0,10 0,20
			025G548A 025G548B 025G548C 025G548D	8823263 4758798 4758799 4758800	EX	14,05 14,10 14,15 14,25	8	62	G L	STD 0,05 0,10 0,20
OM 160 NC/V OM 160 NT		6	**025V541S11** **025V542N11**	**4647837** **4684088** **4638618** **4684089**	**IN** **EX**	**51** **45**	**10** **10**	**161** **161**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			025G543A 025G543B 025G543C	4647838	IN	17,03 17,08 17,13	10	80	G L	STD 0,05 0,10

			025G543D			17,23					0,20
			025G544A	4647842	EX	17,03	10	70	G	L	STD
			025G544B			17,08					0,05
			025G544C			17,13					0,10
			025G544D			17,23					0,20
Orsetto 15 OM 40/35 OM 40 OM 80/13 OM 90/13 OM 100/13 OM 110 OM 110T OM 110R *Eng. 8060.05* *Eng. 8060.25*	72 up	4/6	**025V521S11**	**4621483 4659379**	**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
			025V522N11	**4621484 4673608**	**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V597S14		**IN**	**44**	**8**	**126**	**DF**	**1**	**45°**
			025V598N14		**EX**	**37**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
			025G550A	4802126	I/E	14,02	8	56	G	L	STD
			025G550B			14,05					0,03
			025G550C			14,15					0,13
			025G550D	4802127		14,25					0,23
			025G507A	4601299	I/E	14,03	8	49	G	L	STD
			025G507B			14,08					0,05
			025G507C			14,13					0,10
			025G507D	4601300		14,23					0,20
			025G509A	4648421 4802126	IN	14,04	8	56	G	L	STD
			025G509B			14,09					0,05
			025G509C			14,14					0,10
			025G509D	4648422 4802127		14,24					0,20
			025G510A	4684422 4676070	EX	14,04	8	56	G	L	STD
			025G510B			14,09					0,05
			025G510C			14,14					0,10
			025G510D	4684423 4676071		14,24					0,20
	84 up	4/6	**025V575S14**	**4824416 1904656 4784888 1908408 4824417**	**IN**	**45,5**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**30°**
			025V576N14	**4784889 4784890 1904655 1904654 1908409 99432717**	**EX**	**37,7**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
						Head Thickness +0,7 mm.					
			025V675S14		**IN**	**45,5**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**30°**
			025V676N14		**EX**	**37,7**	**8**	**125,8**	**PN**	**1**	**45°**
			025G507A	4601299	I/E	14,03	8	49	G	L	STD
			025G507B			14,08					0,05
			025G507C			14,13					0,10
			025G507D	4601300		14,23					0,20
			025G509A	4802126	I/E	14,04	8	56	G	L	STD
			025G509B			14,09					0,05
			025G509C			14,14					0,10
			025G509D	4802127		14,24					0,20
OPEL											
Corsa 1.0 12V Agila 1.0 12V *Eng. X10XE, Z10XE* 973 cc.	97 up 00 up	3 3	**045V131S11**	**641045 641051**	**IN**	**28**	**5**	**93,8**	**CV**	**9**	**45°**
			045V132N23	**641364**	**EX**	**25**	**5**	**93,8**	**CV**	**9**	**45°**
Corsa - Astra 1.2 16V Agila 1.2 16V	97 up 01 up	4 4	045G025A	9158569	I/E	10,05	5	39	G	R	STD

Eng. X12XE, Z12XE 1199 cc. Meriva 1.4i 16V Astra - Tigra 1.4i 16V *Eng. Z14XEP, Z14XEL* 1364 cc.	 03 up 04 up 	 4 4 	045G025B 045G025C 045G025D 045G029A 045G029B 045G029C 045G029D	 (Bronze Version) 	 I/E 	10,10 10,15 10,25 10,05 10,10 10,15 10,25	 5 	 39 	 B 	 R 	0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Corsa 1.0 S Kadett 1.0 D *Eng. 10S* 993 cc.	88 up 80/84	4 4	**045V107S00** **045V108N11**	**642675** **90265074** **642837**	**IN** **EX**	**32** **27**	**STD** **7** **7**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V109S00 **045V114N11**		**IN** **EX**	**32** **27**	**+.003"** **7,07** **7,07**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V113S00 **045V116N11**		**IN** **EX**	**32** **27**	**+.006"** **7,15** **7,15**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Agila 1.0 12V *Eng. K10B* 996 cc. Agila 1.2 16V *Eng. K12B* 1242 cc.	07 up 07 up	3 4	**045V145S14** **045V146N14**	**4708925** **9319374** **4708933** **93193762**	**IN** **EX**	**27,5** **23**	**5,50** **5,50**	**87,6** **87**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			116G015A 116G015B 116G015C 116G015D	4709231	I/E	10,57 10,60 10,65 10,70	5,50	34	G	R	STD 0,03 0,08 0,13
Corsa 1.2 Kadett 1.2 D Kadett 1.2 E *Eng. 12N, 12NC, E12GV* *Eng. 12S-OHV, 12SC-OHV* 1196 cc.	82 up 80/84 85 up	4 4 4	**045V107S00** **045V110N11**	**642675** **90265074** **642924** **90265039**	**IN** **EX**	**32** **29**	**STD** **7** **7**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V109S00 **045V118N11**		**IN** **EX**	**32** **29**	**+.003"** **7,07** **7,07**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V113S00 **045V120N11**		**IN** **EX**	**32** **29**	**+.006"** **7,15** **7,15**	**99** **99,4**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Corsa L/S/TR Kadett C/D *Eng. 10S, 10N* 993 cc. Kadett L- Coupé - GT *Eng. 11S, 11N, 11SR* 1078 cc. Ascona L Kadett C/City/Caravan Manta L/CC *Eng. 12N* 1196 cc.	82 up 73 up 65 up 73 up 73 up 73 up	4 4 4 4 4 4	**045V121S00** **045V122N00**	**642188** **642192** **642814**	**IN** **EX**	**32** **27**	**STD** **7** **7**	**99,5** **101,5**	**CV** **BT**	**32** **32**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V123S00 **045V124N00**	**642193** **642189** **642815**	**IN** **EX**	**32** **27**	**+.003"** **7,07** **7,07**	**99,5** **101,5**	**CV** **BT**	**32** **32**	**45°** **45°**
			045V125S00	**642194**	**IN**	**32**	**+.006"** **7,15**	**99,5**	**CV**	**32**	**45°**

			045V126N00	**642190 642816**	**EX**	**27**	**7,15**	**101,5**	**BT**	**32**	**45°**
			045V009S00 045V010N00	**(642188) (642192) (642814)**	**IN EX**	**32 27**	**STD 7 7**	**100,5 102,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V031S00 045V032N00	**(642193) (642189) (642815)**	**IN EX**	**32 27**	**+.003" 7,07 7,07**	**100,5 102,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V033S00 045V034N00	**(642194) (642190) (642816)**	**IN EX**	**32 27**	**+.006" 7,15 7,15**	**100,5 102,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
Ascona - Manta 1.2 Kadett D - L *Eng. 12S* 1196 cc.	71/79 79 up	4 4	**045V121S00 045V086N00**	**642188 642898**	**IN EX**	**32 29**	**STD 7 7**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V123S00 045V088N00	**642189 642899**	**IN EX**	**32 29**	**+.003" 7,07 7,07**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V125S00 045V090N00	**642190 642905**	**IN EX**	**32 29**	**+.006" 7,15 7,15**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
Kadett 1.2 Corsa 1.2 *Eng. 12NV, 12S, 12ST* 1196 cc.	71/79 82 up	4 4	**045V041S11 045V042N11**	**642763 642890**	**IN EX**	**33 29**	**STD 7 7**	**104,6 104,7**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
Kadett 1.3 - Manta 1.3 Ascona 1.3 Corsa 1.3 Combo 1.3 *Eng. 13N, 13NB, 13S* *Eng. 13SB, C13N* 1297 cc.	79 up 79 up 82 up 86/89	4 4 4 4	045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V043S11 045V044N11	**642764 642891**	**IN EX**	**33 29**	**+.003" 7,07 7,07**	**104,6 104,7**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045V045S11 045V046N11	**642765 642892**	**IN EX**	**33 29**	**+.006" 7,15 7,15**	**104,6 104,7**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
Combo 1.2i Corsa B, Swing *Eng. 12NZ, C12NZ, X12NZ* 1195 cc. Vectra - Corsa 1.4S Kadett 1.4i - Combo 1.4 Astra 1.4i *Eng. 14NV, C14NZ* 1389 cc.	94 up 93 up 88 up 89/91 91 up	4 4 4 4 4	**045V105S11 045V106N11**	**641002 90323519 641302 90323524**	**IN EX**	**33 29**	**7 7**	**104,7 104,7**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Corsa 1.4 Astra 1.4 Combo 1.4i *Eng. C14 SE* 1389 cc.	91 up 92/98 94 up	4 4 4	**102V045S11 102V046N23**	**641015 641317**	**IN EX**	**38 31**	**STD 7 7**	**104,6 104,6**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
							+.003"				

			102V055S11 **102V056N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**7,07** **7,07**	**104,6** **104,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102V057S11 **102V058N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**+.006"** **7,15** **7,15**	**104,6** **104,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102V047S11 **102V048N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**7** **7**	**105** **105**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Corsa 1.4i 16V Tigra 1.4i 16V Astra 1.4i 16V *Eng. X14XE, Z14XE* 1389 cc. Corsa LGSi 1.6 16V Tigra - Astra 1.6i 16V Vectra 1.6i 16V Zafira 1.6 16V Meriva 1.6i 16V *Eng. C16XE, X16XE, X16XEL* *Eng. Z16XE,* 1598 cc.	93 up 94 up 96 up 93 up 93 up 96 up 99 up 03 up	4 4 4 4 4 4 4 4	**045V127S11** **045V128N23** 045G011A 045G011B 045G011C 045G011D 045G012A 045G012B 045G012C 045G012D 045G013A 045G013B 045G013C 045G013D 045G027A 045G027B 045G027C 045G027D	**641034** **641340** 90502079 90502080 (Bronze Version) (Bronze Version) 	**IN** **EX** I/E EX I/E EX 	**31** **27,5** 10,05 10,10 10,15 10,25 10,05 10,10 10,15 10,25 10,05 10,10 10,15 10,25 10,05 10,10 10,15 10,25	**6** **6** 6 6 6 6 	**103,1** **102,2** 45 35 45 35 	**CV** **CV** G G B B 	**9** **9** R R R R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20 STD 0,05 0,10 0,20
Ascona L- Kadett L Kadett 1600S *Eng. 16S* 1598 cc.	81 up 85 up	4 4	**102V029S11** **102V030N21** 102G001A **102V031S11** **102V032N21** **102V033S11** **102V034N21**	**642635** **642789** **642636** **642790** **642637** **642791**	**IN** **EX** I/E **IN** **EX** **IN** **EX**	**35** **32** 12,04 **35** **32** **35** **32**	**STD** **7,98** **7,96** 8 **+.003"** **8,05** **8,03** **+.006"** **8,13** **8,11**	**106** **106,6** 43 **106** **106,6** **106** **106,6**	**PR** **PR** G **PR** **PR** **PR** **PR**	**1** **1** L **1** **1** **1** **1**	**45°** **45°** STD **45°** **45°** **45°** **45°**
Corsa Vectra 1.6 C/E Kadett S Astra 1.6 *Eng. 16SV, C16LZ/SE/NZ* *Eng. X16SZR, E16NZ, E16SE* 1598 cc.	87 up 88 up 85 up 91/98	4 4 4 4	**102V041S11** **102V042N11** 045G001A 045G001B 045G001C 045G001D **102V051S11** **102V052N11** **102V053S11** **102V054N11**	**642679** **642854** **642911** 	**IN** **EX** I/E **IN** **EX** **IN** **EX**	**38** **31** 11,04 11,09 11,14 11,24 **38** **31** **38** **31**	**STD** **7** **7** 7 **+.003"** **7,07** **7,07** **+.006"** **7,15** **7,15**	**101** **101** 45,8 **101** **101** **101** **101**	**CV** **PR** G **CV** **PR** **CV** **PR**	**1** **1** L **1** **1** **1** **1**	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 **45°** **45°** **45°** **45°**
Eng. NZ2 1600 cc.			**102V049S11** **102V050N11**	**642025** **641332**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**104,2** **104,3**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**

Astra 1.6i 16V *Eng. Z16XEP* 1598 cc.	04 up	4	**045V137S11** **045V138N23**	**642011** **642078** **641379**	**IN** **EX**	**31,2** **27,6**	**5** **5**	**117,2** **116,2**	**PR** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			045G025A 045G025B 045G025C 045G025D	71739771	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	5	39	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
							STD				
Ascona 1800 N Ascona 1800 S Rekord 1800N Rekord 1800S 1795 cc.	82 up 82 up 82 up 82 up	4 4 4 4	**045V097S11** **045V098N11**	**642643** **90106802** **642805** **90106807**	**IN** **EX**	**38** **34**	**8** **8**	**106,2** **106,2**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102G001A		I/E	12,04	8	43	G	L	STD
							+.003"				
			045V099S11 **045V100N11**	**642644** **642806**	**IN** **EX**	**38** **34**	**8,07** **8,07**	**106,2** **106,2**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
							+.006"				
			045V101S11 **045V102N11**	**642645** **642807**	**IN** **EX**	**38** **34**	**8,15** **8,15**	**106,2** **106,2**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
							STD				
Ascona 1.8 Kadett 1.8E Kadett 1.8D Kadett GS 1.8 Combo 1.8 *Eng. 18E, C18NE, C18NT* 1796 cc.	82 up 82 up 82 up 82 up 84/92	4 4 4 4 4	**102V035S11** **102V036N21**	**642647** **642793**	**IN** **EX**	**41** **35**	**7,98** **7,96**	**106** **106**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
							+.003"				
			102V037S11 **102V038N21**	**642648** **642794**	**IN** **EX**	**41** **35**	**8,05** **8,03**	**106** **106**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
							+.006"				
			102V039S11 **102V040N21**	**642649** **642795**	**IN** **EX**	**41** **35**	**8,13** **8,11**	**106** **106**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Manta - Rekord 1.8 *Eng. 18S* Omega 1.8/i Vectra 1.8 E Astra 1.8i *Eng. E18NVR, 18NV/SEH/SV* *Eng. C18NZ* 1796 cc.	82/87 87 up 88 up 91 up	4 4 4 4	**102V043S11** **102V044N21**	**642667** **90220121** **641306** **642829** **90323757**	**IN** **EX**	**41,8** **36,5**	**7** **7**	**103,8** **103,6**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Omega 2.0i Kadett - Ascona GSi Vectra 2.0 Astra 2.0i	87 up 86 up 88/95 91 up	4 4 4 4									
Frontera 2.0i Calibra 2.0i *Eng. 20NE/SE/SEH, C20SE* *Eng. C20NE/NEF, C20SEH* *Eng. X20SE* 1998 cc.	91 up 90 up	4 4	045G019A 045G019B 045G019C 045G019D	(Bronze Version)	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Astra - Vectra - Zafira 1.8i 16V *Eng. X18XE1* Astra - Corsa 1.8i 16V Vectra - Zafira 1.8i 16V *Eng. Z18XE/XEL* Meriva - Astra 1.8i 16V Signum 1.8i 16V Tigra 1.8i 16V *Eng. X18XE1, Z18XE* 1796 cc.	96 up 00 up 00 up 03 up 03 up 04 up	4 4 4 4 4 4	**045V135S11** **045V136N23**	**641048** **90536095** **641357** **90536164**	**IN** **EX**	**31,2** **27,5**	**5** **5**	**101,4** **100,7**	**PR** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			045G025A 045G025B 045G025C 045G025D	9158569	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	5	39	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G029A 045G029B 045G029C 045G029D	(Bronze Version)	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	5	39	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Meriva - Corsa 1.8 L 8V 1796 cc.	06 up	4	**045V141S26**	**7085036** **93399248**	**IN**	**38**	**6**	**101,4**	**CV**	**9**	**45°**

			045V142N11	**7085037 93399246**	**EX**	**31**	**6**	**101,4**	**CV**	**9**	**45°**
Astra 1.8i 16V	94/98	4	**045V129S11**	**641022**	**IN**	**32**	**6**	**102,1**	**PN**	**9**	**45°**
Vectra B 1.8 16V	96 up	4	**045V130N23**	**641325**	**EX**	**29**	**6**	**92,2**	**PN**	**9**	**45°**
Zafira 1.8i 16V	99 up	4									
Eng. C18XE/XEL, X18XE											
1799 cc.			045G011A	90502079	I/E	10,05	6	45	G	R	STD
Speedster - Astra 2.0 Turbo 16V	03 up	4	045G011B			10,10					0,05
Zafira 2.0 Turbo 16V	01 up	4	045G011C			10,15					0,10
Eng. X20XEV4			045G011D			10,25					0,20
Eng. Z20LET, LEL, LER, LEH											
Vectra - Omega 2.0i 16V	93 up	4	045G012A	90502080	EX	10,05	6	35	G	R	STD
Calibra 2.0i 16V	93 up	4	045G012B			10,10					0,05
Vectra B 2.0 16V	96 up	4	045G012C			10,15					0,10
Eng. X20XE, X20XEV			045G012D			10,25					0,20
1998 cc.											
Frontera 2.2i 16V	95 up	4	045G013A	(Bronze Version)	I/E	10,05	6	45	B	R	STD
Sintra 2.2i 16V	96 up	4	045G013B			10,10					0,05
Eng. X22XE, X22SE, Y22SE			045G013C			10,15					0,10
2198 cc.			045G013D			10,25					0,20
Calibra - Vectra - Omega 24V	95 up	V6									
Eng. C25XE, X25XE			045G027A	(Bronze Version)	EX	10,05	6	35	B	R	STD
2498 cc.			045G027B			10,10					0,05
Vectra - Omega 2.6i V6 24V	00 up	V6	045G027C			10,15					0,10
Eng. Y26SE			045G027D			10,25					0,20
2597 cc.											
Sintra - Omega 3.0i V6 24V	93 up	V6									
Eng. X30XE											
2961 cc.											
							STD				
Manta B	75 up	4	**045V049S00**	**642750**	**IN**	**42**	**9**	**123**	**CV**	**1**	**45°**
Ascona B		4	**045V050N00**	**642873**	**EX**	**37**	**9**	**123,7**	**PN**	**26**	**45°**
1897 cc.											
Rekord S - LS - 2.0E	77 up	4					**+.003"**				
Kadett GT - E	77 up	4	**045V051S00**	**642751**	**IN**	**42**	**9,07**	**123**	**CV**	**1**	**45°**
Manta - Ascona 2.0	77 up	4	**045V052N00**	**642874**	**EX**	**37**	**9,07**	**123,7**	**PN**	**26**	**45°**
1979 cc.											
Senator - Monza	78 up	6					**+.006"**				
2969 cc.			**045V053S00**	**642752**	**IN**	**42**	**9,15**	**123**	**CV**	**1**	**45°**
			045V054N00	**642875**	**EX**	**37**	**9,15**	**123,7**	**PN**	**26**	**45°**
Vectra 16V	88 up	4	**045V103S11**	**642758**	**IN**	**33**	**7**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
Kadett GSi 16V	88 up	4	**045V104N23**	**642858**	**EX**	**29**	**7**	**105**	**PN**	**9**	**45°**
Calibra 4 x 4 16V / Turbo	91 up	4									
Astra 2.0 16V	91 up	4									
Eng. 20XE, C20XE, C20LET			045G023A		I/E	13,03	7	41	G	R	STD
1998 cc.			045G023B			13,08					0,05
			045G023C			13,13					0,10
			045G023D			13,23					0,20
Vivaro 2.0i 16V	01 up	4	**050V101S00**	**7701471279 7701474287**	**IN**	**33,5**	**5,50**	**110,1**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. F4R.L7											
1998 cc.			**050V102N00**	**7701473101**	**EX**	**29**	**5,50**	**108,9**	**PN**	**1**	**45°**
			050V102N28	***7701473101***	***EX***	***29***	***5,50***	***108,9***	***PN***	***1***	***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
			050G049A		I/E	11,07	5,50	40,5	B	R	STD
			050G049B			11,12					0,05
			050G049C			11,17					0,10
			050G049D			11,27					0,20
Zafira - Vectra 2.2 16V	00 up	4	**045V139S11**	**641056**	**IN**	**35,1**	**6**	**102,2**	**CV**	**9**	**45°**
Speedster 2.2 16V	03 up	4		**641063**							
Eng. Z22SE			**045V140N11**	**641373**	**EX**	**30**	**6**	**101**	**CV**	**9**	**45°**
2198 cc.											
			045G031A	71739350	I/E	10,04	6	36	G	L	STD
			045G031B			10,09					0,05

			045G031C 045G031D			10,14 10,24					0,10 0,20
OPEL DIESEL											
Agila1.3 16V CDTi Corsa 1.3 16V CDTi *Eng. Z13CDTi* 1248 cc.	03 up 03 up	4 4	**025V161S11** **025V162N11**	**46518930** **641072** **46518931** **641071**	**IN** **EX**	**22** **22**	**6** **6**	**109,3** **109,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G067A 025G067B 025G067C 025G067D 025G067E	46816601 46816602	I/E	10,03 10,06 10,12 10,22 10,32	6	43	G	L	STD 0,03 0,09 0,19 0,29
Corsa Swing D U.S.A.: Chevrolet Spectrum *Eng. 4EC1* Corsa Swing TD Kadett TD *Eng. 15D, X15DT, 4EC1T* 1488 cc. Kadett 1.7 TD Astra 1.7 TD Vectra A Vectra B Corsa B - Combo 1.7D *Eng. 17DT, X17DT, TC4EE1* 1685 cc. *Eng. ISUZU*	87 up 88 up 88 up 88/91 92 up 92 up 96 up 93 up	4 4 4 4 4 4 4 4	**031V021S11** **031V022N11**	**641000** **8-94326-843-0** **641007** **641301** **8-94115-059-2** **641322** **641300**	**IN** **EX**	**34,6** **30,6**	**7** **7**	**104,1** **104**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			031G003A 031G003B 031G003C 031G003D	642005	I/E	11,56 11,61 11,66 11,76	7	42	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Kadett 1.6 D Ascona 1.6 D Combo 1.6 D *Eng. 16D, 16DA* 1598 cc. Vectra 1.7 D/TD Astra 1.7 D/TD Kadett - Combo 1.7 D *Eng. 17D, 17DR, 17DTL* 1700 cc.	82 up 82 up 84/89 88 up 91 up 88/92	4 4 4 4 4 4	**045V047S11** **045V048N11**	**642651** **642818** **641353**	**IN** **EX**	**36** **32**	**STD** **8** **8**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G003A 045G003B 045G003C 045G003D		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	8	50	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V081S11 **045V082N11**	**642652** **642819**	**IN** **EX**	**36** **32**	**+.003"** **8,07** **8,07**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V083S11 **045V084N11**	**642653** **642820**	**IN** **EX**	**36** **32**	**+.006"** **8,15** **8,15**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Corsa - Astra 1.7 DTi 16V Combo 1.7 DTi 16V Meriva 1.7 DTi 16V *Eng. Y17DT/DTL (Isuzu)* 1686 cc.	00 up 01 up 03 up	4 4 4	**031V029N14** **031V030N14**	**641025** **97185860** **641369** **97185352** **641387** **97358650**	**IN** **EX**	**27,5** **26,5**	**6** **6**	**98,5** **98,2**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			031G011A 031G011B 031G011C 031G011D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	42,3	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Meriva - Corsa 1.7 CDTI 16V Astra 1.7 CDTI 16V *Eng. Z17DTJ/DTR* *Eng. A17DTJ/DR* 1686 cc.	06 up 07 up	4 4	**045V143S14** **045V144N14**	**642027** **98113743** **641085** **97385841** **641103** **98113744** **641086** **97385842**	**IN** **EX**	**27,5** **25,5**	**6** **6**	**102,5** **102,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			031G011A		I/E	11,06	6	42,3	G	R	STD

			031G011B 031G011C 031G011D			11,11 11,16 11,26					0,05 0,10 0,20
Movano 2.8 Tdi *Eng. S9W.A7/B7/702* 1798 cc.	98 up	4	**025V115N11** **025V156H11**	**7301820** **99432837**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**121** **122**	**PN 1** **PN 1**		**30°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Movano 1.9 DTi Vivaro 1.9 DTi *Eng. F9Q.M7/W7/770/774* 1870 cc.	00 up 01 up	4 4	**050V067S00** **050V068N00**	**7700110387** **7701471702** **4415921** **7700110389** **7701471703** **4415922**	**IN** **EX**	**35,3** **32,6**	**7** **7**	**111** **110,7**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			050G043A 050G043B 050G043C 050G043D	7700859086	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	7	38,3	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			050G035A 050G035B 050G035C 050G035D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	49	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Astra GTC 1.9 CDTi Zafira 1.9 CDTi *Eng. Z19DTH* 1910 cc. *Dal mot. 5192516* *From Eng. 5192516*		4 4	**025V177S11** **025V192N11**	**55206431** **55205183** **55207955** **55220016**	**IN** **EX**	**27,9** **24,3**	**5** **5**	**114,3** **114,4**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			025G077A 025G077B 025G077C 025G077D	55210016 55210015 55210017	I/E	10,03 10,06 10,13 10,26	5	47	G	L	STD 0,03 0,10 0,23
Zafira - Signum 1.9 CDTi 16V Astra - Vectra 1.9 CDTi 16V *Eng. Z19DT/DTH* 1910 cc. *Fino al mot. 5192516* *Up to Eng. 5192516*	04 up 04 up	4 4	**025V165S11** **025V166N11**	**641073** **641074** **641385** **641386**	**IN** **EX**	**27,9** **25,8**	**6** **6**	**114,4** **114,4**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			004G033A 004G033B 004G033C 004G033D	55186786	I/E	11,03 11,06 11,10 11,26	6	47	G	L	STD 0,03 0,07 0,23
Vivaro 2.0 16V DCi *Eng. M9R* 1995 cc.	06 up	4	**050V115S00** **050V116N00**	**13201-00Q0A** **13202-00Q0A**	**IN** **EX**	**27,7** **26**	**6** **6**	**103,9** **103,8**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			050G071A 050G071B 050G071C 050G071D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	42,4	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Rekord 2.0 D Manta 2.0 D Ascona 2.0 D *Eng. 20D* 1998 cc.	82 up 82 up 82 up	4 4 4	**045V091S11** **045V092N11**	**642759** **642882**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**STD** **8** **8**	**127,2** **127,2**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			045V093S11 **045V094N11**	**642760** **642883**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**+.003"** **8,07** **8,07**	**127,2** **127,2**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			045V095S11 **045V096N11**	**642761** **642884**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**+.006"** **8,15** **8,15**	**127,2** **127,2**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Movano 2.2 DTi 16V *Eng. G9T.C7/F7*	00 up	4	**050V099S00**	**7701472669** **13201-00QAD**	**IN**	**30,7**	**6**	**123,2**	**PN 9**		**45°**

2187 cc.			**050V100N00**	**7701472670**	**EX**	**29,5**	**6**	**123**	**PR**	**9**	**45°**
Movano 2.5 DTi 16V	01 up	4		**13202-00QAD**							
Vivaro 2.5 DTi 16V	03 up	4									
Eng. G9U.A7/B7											
2463 cc.			050G051A		I/E	11,05	6	50	B	R	STD
			050G051B			11,10					0,05
			050G051C			11,15					0,10
			050G051D			11,25					0,20
Astra - Vectra 2.0i DTi 16V	97 up	4	**045V133S11**	**642168**	**IN**	**29**	**6**	**97,1**	**PN**	**9**	**45°**
Omega - Sintra 2.0i DTi 16V	97 up	4		**642165**							
Zafira 2.0i DTi 16V	97 up	4	**045V134N11**	**642211**	**EX**	**26**	**6**	**97,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. X20DTL, X20DTH				**642208**							
Eng. Y20DTL, Y20DTH											
1995 cc.											
Frontera 2.2 DTi 16V	95 up	4	045G011A	90502079	I/E	10,05	6	45	G	R	STD
Sintra 2.2 DTi 16V	97 up	4	045G011B			10,10					0,05
Omega - Vectra 2.2 DTi 16V	00 up	4	045G011C			10,15					0,10
Astra - Zafira 2.2 DTi 16V	02 up	4	045G011D			10,25					0,20
Signum 2.2 DTi 16V	03 up	4									
Eng. X22DTH, Y22DTR/DTH											
2172 cc.											
Omega 2.5 TD	94 up	6	**011V035N23**	**641041**	**IN**	**36**	**6**	**103,7**	**PN**	**9**	**45°**
Frontera 2.5 TD 4x4	94 up	6		**90511366**							
Eng. M51D25			**011V036N23**	**641346**	**EX**	**31**	**6**	**103,5**	**PN**	**9**	**45°**
2497 cc.				**90511374**							
			011G019A	11122244464	I/E	12,55	6	39,5	B	R	STD
			011G019B			12,60					0,05
			011G019C			12,65					0,10
			011G019D			12,75					0,20
			011G019E			12,85					0,30
Frontera 2.5 TD	95 up	4	**004V029SN11**	**AEU2296L**	**IN**	**40**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**35°**
Eng. VM41B				**V94DD6507AA**							
2499 cc.			**004V040SN11**	**RTC4116**	**EX**	**34**	**8**	**121**	**PN**	**1**	**45°**
				V94DD6505AA							
			041G015A	20382004F	I/E	14,04	8	55	G	R	STD
			041G015B			14,09					0,05
			041G015C			14,14					0,10
			041G015D			14,24					0,20
PERKINS											
Eng. 4.99	58/73	4	**047V007S00**	**0910064**	**IN**	**36**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
1622 cc.				**31431661**							
Eng. 4.107		4	**047V008N00**	**0910061**	**EX**	**30,3**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
1753 cc.				**31431861**							
Eng. 4.108	61 up	4									
1759 cc.											
			047G001A	0420030	I/E	12,74	7,90	62	G	L	STD
				33261723							
			047G001B			12,79					0,05
			047G001C			12,84					0,10
			047G009A	33261742	IN	12,74	7,90	54	G	L	STD
			047G009B			12,79					0,05
			047G009C			12,84					0,10
			047G010A	33261723	EX	12,74	7,90	62	G	L	STD
			047G010B			12,79					0,05
			047G010C			12,84					0,10
Eng. Prima 65	87 up	4	**005V069S14**	**L142HF01**	**IN**	**37**	**7,40**	**93,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. Prima 80T - Turbo	87 up	4		**BDU1399**							
1994 cc.				**LGH10036**							
Marine Engine			**005V070N14**	**L142AF02**	**EX**	**33,6**	**7,40**	**93,8**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M Series				**BDU1400**							
M50 - M60 - M80T				**LGH10037**							
			005G019A	CAM 5821	I/E	12,08	7,50	39	G	L	STD

			005G019B 005G019C 005G019D			12,11 12,16 12,26					0,05 0,10 0,20
Eng. D3.152 2491 cc. *Eng. D4.203* 3330 cc. *Eng. P6.288* 4730 cc. *Eng. D6.305* 5000 cc.	70 up 59 up 45/66 59 up	3 4 6 6	**047V011S00** **047V012N00**	**31431281** **31431271** **31431591**	**IN** **EX**	**39** **33,5**	**7,90** **7,90**	**114,5** **114,5**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			Head Thickness +1 mm.								
			047V039S00 **047V040N00**		**IN** **EX**	**39** **33,5**	**7,90** **7,90**	**114,5** **114,5**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			Head Diameter Oversize								
			047V051S00 **047V052N00**		**IN** **EX**	**41** **35,5**	**7,90** **7,90**	**114,5** **114,5**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			047G009A 047G009B 047G009C	33261742	IN	12,74 12,79 12,84	7,90	54	G	L	STD 0,05 0,10
			047G010A 047G010B 047G010C	33261723	EX	12,74 12,79 12,84	7,90	62	G	L	STD 0,05 0,10
Eng. D3.152 2500 cc.	70 up	3	**047V027S00** **047V028N00**	**31431681** **31431761** **31431011** **3142A081**	**IN** **EX**	**38,9** **33,3**	**7,90** **7,90**	**114,3** **114,3**	**PN 1** **PN 1**		**35°** **35°**
			047G003A 047G003B 047G003C	0420002	I/E	12,74 12,79 12,84	7,90	66	G	F	STD 0,05 0,10
Eng. 4.165 2700 cc.	76 up	4	**047V029S00** **047V030N00**	**31431491** **3142A031**	**IN** **EX**	**40,5** **35,6**	**7,90** **7,90**	**114,6** **114,6**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **30°**
			047G009A 047G009B 047G009C	33261742	I/E	12,74 12,79 12,84	7,90	54	G	L	STD 0,05 0,10
Eng. T4.236 - Turbo 3860 cc.	84 up	6	**047V043N11** **047V044N11**	**3142H002** **3142A052**	**IN** **EX**	**44,2** **36,5**	**9,50** **9,50**	**123** **123,5**	**PN 1** **PN 1**		**30°** **45°**
			047G007A 047G007B 047G007C	33261732	IN	15,92 15,97 16,02	9,50	58	G	R	STD 0,05 0,10
			047G008A 047G008B 047G008C	33261754	EX	15,92 15,97 16,02	9,50	61	G	R	STD 0,05 0,10
							STD				
Eng. 4.212 3475 cc. *Eng. 4.236* 3867 cc. *Eng. 4.248* 4065 cc. *Eng. 6.354, 6354.1/2/3/4/T* 5800 cc. *Eng. 6.372, 6372.4* 6097 cc.	60 up 60 up 69 up 60 up 69 up	4 4 4 6 6	**047V009G00** **047V010N00**	**31431641** **31431163** **31431103** **31431164** **31431891** **31431109** **31431104**	**IN** **EX**	**44,4** **36,5**	**9,48** **9,46**	**123** **123,4**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
							+.003"				
			047V017G00 **047V018N00**	**31431401** **31431411**	**IN** **EX**	**44,4** **36,5**	**9,55** **9,53**	**123** **123,4**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
							+.005"				
			047V019G00 **047V020N00**		**IN** **EX**	**44,4** **36,5**	**9,6** **9,58**	**123** **123,4**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
							+.010"				
			047V021G00 **047V022N00**		**IN** **EX**	**44,4** **36,5**	**9,73** **9,71**	**123** **123,4**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
							+.015"				
			047V023G00	**31431402**	**IN**	**44,4**	**9,86**	**123**	**PN 1**		**45°**

			047V024N00	**31431412**	**EX**	**36,5**	**9,84**	**123,4**	**PN**	**1**	**45°**
							+.030"				
			047V025G00	**31431403**	**IN**	**44,4**	**10,24**	**123**	**PN**	**1**	**45°**
			047V026N00	**31431413**	**EX**	**36,5**	**10,22**	**123,4**	**PN**	**1**	**45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			047V041G00		**IN**	**44,4**	**9,48**	**123**	**PN**	**1**	**45°**
			047V042N00		**EX**	**36,5**	**9,46**	**123,4**	**PN**	**1**	**45°**
			047G007A	33261732	IN	15,92	9,50	58	G	R	STD
			047G007B			15,97					0,05
			047G007C			16,02					0,10
			047G008A	33261754	EX	15,92	9,50	61	G	R	STD
			047G008B			15,97					0,05
			047G008C			16,02					0,10
			047G012A	33261752	EX	15,92	9,50	61	G	R	STD
Eng. G4.236	60 up	4	**047V031S11**	**31431871**	**IN**	**44,2**	**9,50**	**122,9**	**PN**	**1**	**45°**
3867 cc.				**31431315**							
				31431311							
			047V034N31	**31431701**	**EX**	**36,5**	**9,50**	**127,1**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. T6 354.3 - Turbo	60 up	6	**047V031S11**	**31431871**	**IN**	**44,2**	**9,50**	**122,9**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. T6 354.4 - Turbo	70 up	6		**31431315**							
Eng. 6 354.4	69 up	6		**31431311**							
5800 cc.			**047V032N11**	**31431961**	**EX**	**37,4**	**9,50**	**123,3**	**PN**	**1**	**45°**
				31431752							
			047G007A	33261732	IN	15,92	9,50	58	G	R	STD
			047G007B			15,97					0,05
			047G007C			16,02					0,10
			047G008A	33261754	EX	15,92	9,50	61	G	R	STD
			047G008B			15,97					0,05
			047G008C			16,02					0,10
160T - Turbo	86 up	6	**047V037N21**	**3142L071**	**IN**	**45**	**9,50**	**122,9**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. Phaser				**(3142L061)**							
180TI - Turbo	86 up	6	**047V036SN11**	**3142A051**	**EX**	**37,4**	**9,50**	**123,3**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. Phaser											
110T - Turbo	86 up	6									
Eng. Phaser			047G007A	33261732	IN	15,92	9,50	58	G	R	STD
5985 cc.			047G007B			15,97					0,05
			047G007C			16,02					0,10
			047G008A	33261754	EX	15,92	9,50	61	G	R	STD
			047G008B			15,97					0,05
			047G008C			16,02					0,10
Eng. 3.27		3	**047V061SN11**	**U3142H007**	**IN**	**41,8**	**7**	**116**	**PN**	**9**	**35°**
900 series			**047V062N21**	**3142A091**	**EX**	**38**	**7**	**115,5**	**PN**	**9**	**45°**
			047G017A	3318A702	I/E	12,05	7	45,5	G	L	STD
			047G017B			12,10					0,05
			047G017C			12,15					0,10
			047G017D			12,25					0,20
			047G019A		I/E	12,05	6,95	45,5	G	L	STD
			047G019B			12,10					0,05
			047G019C			12,15					0,10
			047G019D			12,25					0,20
S 700		3	**047V059S11**	**P3142H011**	**IN**	**44**	**7**	**106,5**	**PN**	**9**	**45°**
			047V060N21	**P3142A101**	**EX**	**37,2**	**7**	**106,3**	**PN**	**9**	**45°**
			047G017A	3318A702	I/E	12,05	7	45,5	G	L	STD
			047G017B			12,10					0,05
			047G017C			12,15					0,10
			047G017D			12,25					0,20

			047G019A 047G019B 047G019C 047G019D		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	6,95	45,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
P3 - P4 - P6 *Eng. 3.144*	45/62	4/6	**047V001S00** **047V002S00**	**31431261** **0910001** **0910002** **31431951**	**IN** **EX**	**39** **33,5**	**7,90** **7,90**	**114,5** **114,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G003A 047G003B 047G003C	0420002	I/E	12,74 12,79 12,84	7,90	66	G	F	STD 0,05 0,10
L4 - R6 Diesel	52/62	4	**047V003S00** **047V004N00**	**0910069** **0910030** **0910029**	**IN** **EX**	**47** **40,5**	**9,50** **9,50**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G005A	0420013	I/E	15,92	9,50	72	G	F	STD
R6 Diesel	54/61	4/6	**047V003S00** **047V006S00**	**0910069** **0910030** **0910041**	**IN** **EX**	**47** **40,5**	**9,50** **9,50**	**132,5** **132,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G005A	0420013	I/E	15,92	9,50	72	G	F	STD
Eng. V8.510 *Eng. TV8.510* *Eng. V8.540*	66 up 75 up 74 up	V8 V8 V8	**047V015S00** **047V016N00**	**31431821** **31431822** **31431382** **31431385**	**IN** **EX**	**45,3** **38,9**	**9,50** **9,50**	**139,8** **139,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G011A 047G011B	33431503	I/E	15,92 15,97	9,50	66	G	R	STD 0,05
Serie 1000 *Eng. T4.40, T6.60*		4/6	**047V065N21** **047V036SN11**	**3142L072** **3142A051**	**IN** **EX**	**45** **37,4**	**9,50** **9,50**	**122,9** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			047G007A 047G007B 047G007C	33261732	IN	15,92 15,97 16,02	9,50	58	G	R	STD 0,05 0,10
			047G008A 047G008B 047G008C	33261754	EX	15,92 15,97 16,02	9,50	61	G	R	STD 0,05 0,10
90 125 *Eng. Phaser*	86 up 86 up	4 6	**047V035S11** **047V036SN11**	**3142L051** **3142A051** **(3142A071)**	**IN** **EX**	**45** **37,4**	**9,50** **9,50**	**122,9** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G007A 047G007B 047G007C	33261732	IN	15,92 15,97 16,02	9,50	58	G	R	STD 0,05 0,10
			047G008A 047G008B 047G008C	33261754	EX	15,92 15,97 16,02	9,50	61	G	R	STD 0,05 0,10
Tractor *Eng. 1004*	99 up		**047V057SN23** **047V058SN23**	**3142D041** **3142D031**	**IN** **EX**	**43** **41**	**9** **9**	**123** **123**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			047G015A 047G015B	3313A012	IN	13,05 13,10	9	51,2	G	L	STD 0,05
			047G016A 047G016B	3318A705	EX	14,05 14,10	9	51,2	G	L	STD 0,05
Eng. U984716 Series 1004 - 4.421			**047V063N21** **047V064N21**	**3142H041** **3142D061**	**IN** **EX**	**45** **42**	**9** **9**	**124** **124,1**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

			047G015A 047G015B	3313A012	IN	13,05 13,10	9	51,2	G	L	STD 0,05
			047G016A 047G016B	3318A705	EX	14,05 14,10	9	51,2	G	L	STD 0,05
Series 700 Forklift	04 up		**047V067N21** **047V068N21**	**1457503** **1457499** **4803849**	**IN** **EX**	**42** **34**	**7** **7**	**106,5** **106,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			047G017A 047G017B 047G017C 047G017D	3318A702	I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	7	45,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			047G019A 047G019B 047G019C 047G019D		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	6,95	45,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Series 1104			**047V071S14** **047V072N21**	**3142H071** **3142A151**	**IN** **EX**	**46,3** **41,6**	**9** **9**	**129,1** **129,1**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			047G015A 047G015B	3313A012	I/E	13,05 13,10	9	51,2	G	L	STD 0,05
PETTER											
AA1 220 cc.	68 up	1	**049V015N12**	**320177**	**I/E**	**28,5**	**7,20**	**80,3**	**PN**	**1**	**45°**
AB1 - AB1W 261 cc.	68 up	1									
AC1 - AC1W/Z 304 cc.	68 up	1									
PAZ1 Diesel 348 cc.	53 up	1	**049V013G00** **049V014S00**	**254958** **253926**	**IN** **EX**	**36,7** **30,5**	**7,90** **7,90**	**109** **109**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
AV1 - AVA1 - Air Cooled 553 cc.	49 up	1	**049V001S00**	**2/204894**	**I/E**	**34,2**	**7,90**	**99,3**	**PN**	**1**	**45°**
AV2 - AVA2 - Air Cooled 1106 cc.	49 up	2									
AV - AVA Air and Water Cooled 553 cc.	52 up	1	**049V003S00**	**250506** **269393**	**I/E**	**34,2**	**7,90**	**113,7**	**PN**	**1**	**45°**
AV - AVA Air and Water Cooled 1106 cc.	52 up	2									
PJ1 - PJ1W 810 cc.	62 up	1	**049V005G00** **049V006S00**	**265894** **265893**	**IN** **EX**	**40,2** **40,2**	**7,90** **7,90**	**125,8** **125,8**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
PJ2 - PJ2W 1620 cc.	62 up	2									
PJ3W 2428 cc.	62 up	3									
PJ4 - PJ4W 3238 cc.	62 up	4									
PEUGEOT											
104 GL	72 up	4	**048V023G00**	**094831**	**IN**	**34,5**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**30°**
205 GL 950 cc.	83 up	4	**048V024N11**	**7910012047** **094931**	**EX**	**27,5**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
Samba 1.0 950 cc.	81 up	4		**7910018210**							
			048G017A 048G017B 048G017C 048G017D	0220-51	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	47,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20

205 GL	86 up	4	**048V047S00**	**094857**	**IN**	**34,7**	**7**	**112,8**	**CV**	**1**	**30°**
205 XE	86 up	4	**048V048N11**	**094958**	**EX**	**27,8**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
205 Junior	86 up	4									
106 XR	91 up	4									
Eng. TU9A, TU9M			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
954 cc.			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
107 1.0 12V	06 up	3	**048V101S14**	**0948E2**	**IN**	**27,5**	**5**	**88,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 11KRFE			**048V102N14**	**0949C8**	**EX**	**23,6**	**5**	**89,1**	**PR**	**1**	**45°**
998 cc.											
			058G131A	0221-28	I/E	9,73	5	34,5	G	L	STD
			058G131B			9,78					0,05
			058G131C			9,83					0,10
			058G131D			9,93					0,20
Samba 1.1	81/86	4	**048V025S00**	**094838**	**IN**	**37**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**30°**
104	72 up	4		**7701459824**							
205 GL/GR	83 up	4	**048V026N11**	**094933**	**EX**	**29**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 109/F/N/X, 121				**094942**							
1124 cc.				**7701459825**							
104	79 up	4									
Samba 1.2	83/86	4									
Eng. 129, 129D			016G009A	220510	I/E	13,06	8	47,5	G	R	STD
1219 cc.			016G009B	790210		13,11					0,05
104 - 205	80 up	4	016G009C			13,16					0,10
Samba 1.4	82 up	4	016G009D	9400220510		13,26					0,20
Eng. 150D, 150G, 150B, 150H											
1360 cc.											
206 1.1i	98 up	4	**048V049S00**	**094858**	**IN**	**36,5**	**7**	**112,8**	**CV**	**1**	**30°**
106 XR - 306 1.1i	91 up	4	**048V050N11**	**094959**	**EX**	**29**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
205 GL/GR	86 up	4									
309 GE	90 up	4	***048V050N28***	**094959**	***EX***	***29***	***7***	***112,6***	***CV***	***1***	***45°***
Ranch 1.1i	96 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Eng. TU1M											
1124 cc.											
206 1.4	96 up	4	016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
106 XT - 309	91 up	4	016G011B	0220-60		13,11					0,05
205 CT/GT/XS/XT	86 up	4	016G011C			13,16					0,10
306 XR / Cabriolet	93 up	4	016G011D	9456001145		13,26					0,20
405 GL	87 up	4									
Partner Break - Ranch 1.4i	96 up	4	016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
Eng. TU3FJ2, TU3FM,			016G021B			13,11					0,05
Eng. TU3Z, TU3JP, TU3MC			016G021C			13,16					0,10
Eng. TU3A, TU3CP, TU3S			016G021D			13,26					0,20
Eng. TU3M, TU3JP, TU32											
1360 cc.											
206 1.1i XR	98 up	4	**048V079S00**	**094891**	**IN**	**36,7**	**7**	**112,9**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. TU1JP			**048V050N11**	**094959**	**EX**	**29**	**7**	**112,6**	**CV**	**1**	**45°**
1124 cc.											
307 1.4	01 up	4	***048V050N28***	**094959**	***EX***	***29***	***7***	***112,6***	***CV***	***1***	***45°***
1007 1.4 8V	06 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Eng. TU3JP											
207 1.4 8V		4									
1360 cc.			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
204	75 up	4	**048V037S11**	**094839**	**IN**	**39,5**	**8**	**116**	**CV**	**1**	**30°**
304 - 304 S - 304 Break	75 up	4	**048V038N11**	**094944**	**EX**	**32,5**	**8**	**113,2**	**CV**	**1**	**45°**
1127 cc.											
304 - 305	77 up	4									

1290 cc.			048G007A	0220-40	I/E	14,05	8	51	G	R	STD
305	77 up	4	048G007B			14,10					0,05
1472 cc.			048G007C			14,15					0,10
			048G007D			14,25					0,20
205	85 up	4	**055V023S11**	**094852**	**IN**	**36**	**8**	**107**	**CV**	**1**	**45°**
309 GL/GR	85 up	4	**055V024N11**	**094953**	**EX**	**29**	**8**	**107,5**	**PN**	**1**	**45°**
1294 cc.											
Simca 1000 - 1307 - Horizon	75 up	4									
1294 cc.											
Simca 1308 - Simca 1501		4									
Horizon GLS - Solara LS		4									
1447 cc.											
205 Rallye	91 up	4	**016V045N14**	**094864**	**IN**	**39,3**	**8**	**111,8**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. TU24			**016V046N14**	**094965**	**EX**	**31,2**	**8**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
1294 cc.											
			048G047A		I/E	13,07	8	48,4	B	R	STD
			048G047B			13,12					0,05
			048G047C			13,17					0,10
			048G047D	0220-71		13,27					0,20
106 1.3i Rallye	93/96	4	**048V057N14**	**094865**	**IN**	**39,4**	**7**	**111,7**	**CV**	**9**	**30°**
Eng. TU2J2				**094873**							
1294 cc.			**048V058N14**	**094970**	**EX**	**31,3**	**7**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
106 Xsi	91 up	4									
Eng. TU3FJ2K											
1361 cc.			048G039A	0220-84	I/E	13,06	7	48,5	B	R	STD
106 XSi	93 up	4	048G039B			13,11					0,05
306 XT/Cabriolet	94/98	4	048G039C			13,16					0,10
Eng. TU5JP, TU5J2			048G039D	0220-83		13,26					0,20
1585 cc.											
206 1.4i 16V		4	**048V099S00**	**0948C8**	**IN**	**28,2**	**5,50**	**100,7**	**CV**	**9**	**45°**
307 1.4i 16V	02 up	4	**048V100N11**	**0949C4**	**EX**	**24,4**	**5,50**	**101**	**CV**	**9**	**45°**
207 1.4i 16V	05 up	4									
1007 1.4i 16V	06 up	4									
Eng. ET3J4-KFU			016G025A		I/E	10,57	5,50	38	B	L	STD
1360 cc.			016G025B			10,60					0,03
			016G025C			10,65					0,08
			016G025D			10,70					0,13
207 - 308 1.4i 16V	07 up	4	**048V103S00**	**0948F9**	**IN**	**30**	**5**	**97**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. 8FP EP3			**048V104N00**	**0949F6**	**EX**	**25,1**	**5**	**110,7**	**CV**	**9**	**45°**
1397 cc.											
207 - 308 - 3008 1.6i 16V	07 up	4									
508 1.6i 16V	10 up	4									
Eng. 5FW EP6, 5FS EP6C											
1598 cc.											
205 GTI	86 up	4	**048V055S11**	**094856**	**IN**	**41,4**	**8**	**108,8**	**PN**	**1**	**45°**
309 GTI - 405	87 up	4	**048V056N11**	**094957**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PN**	**1**	**45°**
205	92 up	4									
Eng. XU5JA/2C/M											
1580 cc.			048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
405 GE/GL/SR	92 up	4	048G033B			13,12					0,05
306 XT/Cabriolet	93 up	4	048G033C			13,17					0,10
406 SL - 806 SR - Ranch 1.8i	96 up	4	048G033D	0220-63		13,27					0,20
Eng. XU7JP/JB, XU5JP											
1762 cc.			048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
305 GT - 405	87 up	4	048G034B			13,12					0,05
309 - 205 1.9 GTI	86 up	4	048G034C			13,17					0,10
Eng. XU9/S/C/JA/M, XU92			048G034D	0221-17		13,27					0,20
1905 cc.											
Boxer 2.0	94 up	4	048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
Eng. XU10J2U			048G031B			13,12					0,05
1998 cc.			048G031C			13,17					0,10
			048G031D			13,27					0,20
Expert 1.6i	96 up	4	**025V131S11**	**7609772**	**IN**	**37,5**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 220A2.000				**96700311**							
1581 cc.			**025V086N11**	**5973129**	**EX**	**33**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05

			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
106	96 up	4	**048V071N11**	**094883**	**IN**	**28,7**	**6**	**104,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. TU5J2			**048V072N23**	**094989**	**EX**	**24,5**	**6**	**104,3**	**PR**	**1**	**45°**
106 16V	96 up	4									
206 - 307 1.6 16V	00 up	4									
Eng. TU5J4, TU5JP4			048G057A	0220-95	I/E	11,07	6	40	B	R	STD
1587 cc.			048G057B			11,12					0,05
			048G057C			11,17					0,10
			048G057D			11,27					0,20
307 - Ranch 1.6i 16V	01 up	4	**048V081S00**	**0948A9**	**IN**	**31,2**	**6**	**103,8**	**CV**	**1**	**45°**
1007 1.6 16V	05 up	4		**0948E0**							
Eng. TU5JP4			**048V082N11**	**0949A8**	**EX**	**24,5**	**6**	**104,5**	**PR**	**1**	**45°**
1587 cc.				**0949C5**							
			048G057A	0220-95	I/E	11,07	6	40	B	R	STD
			048G057B			11,12					0,05
			048G057C			11,17					0,10
			048G057D			11,27					0,20
205 - 305 GTI/GT	84 up	4	**048V051S17**	**094847**	**IN**	**40**	**8**	**108,8**	**CV**	**1**	**45°**
309 GT	86 up	4	**048V052N11**	**094952**	**EX**	**33**	**8**	**108,2**	**PN**	**1**	**45°**
309 GR/SR	85 up	4									
405	87 up	4									
Eng. XU51C, XU5J, XU5S			048G033A		IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
1580 cc.			048G033B			13,12					0,05
			048G033C			13,17					0,10
			048G033D	0220-63		13,27					0,20
			048G034A		EX	13,07	8	45	B	R	STD
			048G034B			13,12					0,05
			048G034C			13,17					0,10
			048G034D	0221-17		13,27					0,20
			048G031A		I/E	13,07	8	45	G	R	STD
			048G031B			13,12					0,05
			048G031C			13,17					0,10
			048G031D			13,27					0,20
106 1.6i	98 up	4	**048V097S00**	**094893**	**IN**	**39,4**	**7**	**111,7**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. TU5JP/2, NFZ, NFY			**048V058N14**	**094970**	**EX**	**31,3**	**7**	**111,5**	**CV**	**9**	**45°**
206 1.6 - 306 1.6 XT	98 up	4									
Eng. TU5JP, NFZ, NFT											
1587 cc.			016G011A	0220-59	I/E	13,06	7	47,5	G	R	STD
			016G011B	0220-60		13,11					0,05
			016G011C			13,16					0,10
			016G011D	9456001145		13,26					0,20
			016G021A	(Bronze Version)	I/E	13,06	7	47,5	B	R	STD
			016G021B			13,11					0,05
			016G021C			13,16					0,10
			016G021D			13,26					0,20
207 - 308 1.6 16V	07 up	4	**048V105S00**	**0948E8**	**IN**	**28,8**	**5**	**105,7**	**CV**	**9**	**45°**
3008 - 5008 1.6 16V	09 up	4	**048V106N00**	**0949E2**	**EX**	**26,2**	**5**	**110,1**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. EP6DTS											
1598 cc.			048G071A		IN	9,05	5	41	B	L	STD
			048G071B			9,09					0,05
			048G071C			9,15					0,10
			048G071D			9,25					0,20
			048G072A		EX	9,05	5	44,5	B	L	STD
			048G072B			9,09					0,05
			048G072C			9,15					0,10
			048G072D			9,25					0,20
404 A	62/69	4	**048V011G00**	**094834**	**IN**	**41,5**	**8**	**118,2**	**CV**	**1**	**30°**
404 GTI	64/69	4	**048V020N11**	**094921**	**EX**	**35,5**	**8**	**112,2**	**CV**	**1**	**45°**
1600 cc.											
			048G013A	0220-25	I/E	14,05	8	55	G	R	STD
			048G013B			14,10					0,05

			048G013C			14,15						0,10
			048G013D			14,25						0,20
J7 1.6 carb.	65/70	4	**048V019S17**	**094833**	**IN**	**42,5**	**8**	**118,6**	**CV**	**1**	**30°**
505	79 up	4		**094829**							
Eng. XN1P, XC5P				**094855**							
1618 cc.			**048V020N11**	**094927**	**EX**	**35,5**	**8**	**112,2**	**PR**	**1**	**45°**
504 L/Berline/Coupè	68 up	4		**094955**							
Eng. 105											
J7 1.8 carb.	70/80	4									
J5 1.8 carb:	83/88	4	048G013A	0220-25	I/E	14,05	8	55	G	R	STD
505 1.8	82/86	4	048G013B			14,10					0,05
Eng. XM7T, XM7P			048G013C			14,15					0,10
1796 cc.			048G013D			14,25					0,20
504 GR/SR/GL	71 up	4									
505 GR/SR	79 up	4	048G019A	0220-58	I/E	13,05	8	51	G	R	STD
Eng. 106, 107, 133Z			048G019B			13,10					0,05
604	79 up	4	048G019C			13,15					0,10
Express 250/290/310	90 up	4	048G019D			13,25					0,20
J9 2.0 carb.	80/87	4									
J5 2.0 carb.	81 up	4									
Eng. XN1T, XN1P											
1971 cc.											
607 1.8i 16V	00 up	4	**048V083S17**	**0948A4**	**IN**	**29,8**	**6**	**106**	**PN**	**1**	**45°**
406 1.8i 16V	01 up	4	**048V084N11**	**0949A4**	**EX**	**27,2**	**6**	**104,2**	**PN**	**1**	**45°**
407 1.8i 16V	03 up	4									
Eng. EW7J4											
1749 cc.			016G023A	02130-12	IN	12,07	6	40	B	R	STD
			016G023B			12,12					0,05
			016G023C			12,17					0,10
			016G023D			12,27					0,20
			016G024A	02130-13	EX	12,07	6	40	G	R	STD
			016G024B			12,12					0,05
			016G024C			12,17					0,10
			016G024D			12,27					0,20
306 1.8i 16V	97 up	4	**016V053S17**	**094892**	**IN**	**34,6**	**6**	**106,4**	**PR**	**1**	**45°**
406 1.8i 16V	99 up	4	**016V054N11**	**094992**	**EX**	**29,6**	**6**	**105,8**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. XU7JP4											
1761 cc.											
306 2.0 16V	97 up	4	048G055A		I/E	12,07	6	41	B	R	STD
406 SV/ST/Coupè 2.0 16V	95 up	4	048G055B			12,12					0,05
605 SRi/Sli 2.0 16V	95 up	4	048G055C			12,17					0,10
806 2.0i 16V	98/00	4	048G055D			12,27					0,20
Eng. XU10J4R											
1998 cc.											
605 SLi/SVi	89 up	4	**048V059S17**	**094866**	**IN**	**42,6**	**8**	**108,8**	**PR**	**9**	**45°**
306 XT/Cabriolet	93 up	4	**048V060N11**	**094966**	**EX**	**34,5**	**8**	**108,4**	**PR**	**9**	**45°**
405 GRi/GTX/SRi	92 up	4		**094972**							
605 SL/SR/SRi	93 up	4									
406 - 806 SR/ST	94 up	4									
Eng. XU10J2C/CTE			016G015A	0220-85	IN	13,07	8	43,6	B	R	STD
Eng. XU102J2/S2			016G015B			13,12					0,05
1998 cc.			016G015C			13,17					0,10
			016G015D			13,27					0,20
			016G016A	0221-21	EX	13,07	8	50,6	B	R	STD
			016G016B			13,12					0,05
			016G016C			13,17					0,10
			016G016D			13,27					0,20
406 SL/ST 1.8 16V	95 up	4	**016V047S17**	**094875**	**IN**	**34,6**	**7**	**106,4**	**PR**	**9**	**45°**
306 1.8 16V	97 up	4	**016V048N11**	**094981**	**EX**	**29,6**	**7**	**105,7**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. XU7JP4											
1761 cc.											
306 Cabrio/Coupé 2.0 16V	96 up	4	016G019A		IN	12,07	7	40	G	R	STD
406 ST/SV 2.0 16V	95 up	4	016G019B			12,12					0,05
605 SRi/SLi 16V	95 up	4	016G019C			12,17					0,10
Eng. XU10J4R			016G019D			12,27					0,20
1998 cc.											
			016G020A		I/E	12,07	7	40	B	R	STD
			016G020B			12,12					0,05
			016G020C			12,17					0,10
			016G020D			12,27					0,20

			048G035A	0220-73		IN	12,06	7	40	B	R	STD
			048G035B				12,11					0,05
			048G035C				12,16					0,10
			048G035D				12,26					0,20
			048G036A		0221-19	EX	12,06	7	40	B	R	STD
			048G036B				12,11					0,05
			048G036C				12,16					0,10
			048G036D				12,26					0,20
306 2.0 16V	97 up	4	**016V049S26**	**96246139**		**IN**	**34,1**	**6**	**106,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. XU10J4RS				**094882**								
1998 cc.			**016V050N11**		**96203976**	**EX**	**30,8**	**6**	**105,4**	**CV**	**1**	**45°**
					094987							
			048G055A			I/E	12,07	6	41	B	R	STD
			048G055B				12,12					0,05
			048G055C				12,17					0,10
			048G055D				12,27					0,20
306 GTi 16V	96 up	4	**048V061N11**	**094861**		**IN**	**34,6**	**7**	**106,4**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. XU10J4			**048V062N23**		**094962**	**EX**	**29,6**	**7**	**105,8**	**PN**	**9**	**45°**
1762 cc.												
309 GTi 16V	88 up	4										
405 MI 16V	88 up	4	016G019A			IN	12,07	7	40	G	R	STD
Eng. XU9J4			016G019B				12,12					0,05
1905 cc.			016G019C				12,17					0,10
306 S16 16V	93 up	4	016G019D				12,27					0,20
405 MI 16V / Turbo	92 up	4										
406 2.0 16V	95 up	4	016G020A			I/E	12,07	7	40	B	R	STD
Eng. XU10J4/Z/TE			016G020B				12,12					0,05
1998 cc.			016G020C				12,17					0,10
			016G020D				12,27					0,20
			048G035A	0220-73		IN	12,06	7	40	B	R	STD
			048G035B				12,11					0,05
			048G035C				12,16					0,10
			048G035D				12,26					0,20
			048G036A		0221-19	EX	12,06	7	40	B	R	STD
			048G036B				12,11					0,05
			048G036C				12,16					0,10
			048G036D				12,26					0,20
406 1.8 - Partner 1.8	97 up	4	**016V043S11**	**094862**		**IN**	**41,5**	**8**	**105**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. XU7JB			**016V044N11**		**094963**	**EX**	**34,5**	**8**	**104,8**	**CV**	**1**	**45°**
1762 cc.												
405 GRI/SRI	87 up	4										
Eng. XU9J2			048G033A			IN	13,07	8	38,7	B	R	STD
1905 cc.			048G033B				13,12					0,05
			048G033C				13,17					0,10
			048G033D	0220-63			13,27					0,20
			048G034A			EX	13,07	8	45	B	R	STD
			048G034B				13,12					0,05
			048G034C				13,17					0,10
			048G034D		0221-17		13,27					0,20
			048G031A			I/E	13,07	8	45	G	R	STD
			048G031B				13,12					0,05
			048G031C				13,17					0,10
			048G031D				13,27					0,20
505 TI/STI	81 up	4	**048V039S11**	**094836**		**IN**	**44**	**8**	**112**	**CV**	**1**	**30°**
Eng. 829.90			**050V036N00**		**094938**	**EX**	**38,5**	**8**	**111,5**	**CV**	**1**	**45°**
1995 cc.												
505 STI/GTI	82 up	4										
Eng. 851			048G019A		0220-58	I/E	13,05	8	51	G	R	STD
2165 cc.			048G019B				13,10					0,05
			048G019C				13,15					0,10
			048G019D				13,25					0,20
206 2.0 16V	99 up	4	**048V075S00**	**094899**		**IN**	**33,3**	**6**	**106,3**	**CV**	**1**	**45°**
307 2.0 16V	00 up	4	**048V076N23**		**094999**	**EX**	**29**	**6**	**103,6**	**PN**	**1**	**45°**
406 - Expert 2.0 16V	99 up	4										

806 2.0i 16V *Eng. EW10J4* 1998 cc.	00 up	4	016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G055A 048G055B 048G055C 048G055D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	6	41	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G065A 048G065B 048G065C 048G065D		IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	37,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			048G066A 048G066B 048G066C 048G066D		EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	37,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
406 2.0 HPi 16V *Eng. EW10D* 1998 cc.	01 up	4	**048V095S26** **048V096N11**	**0948A7 / 0948C6** **0949A7 / 0949C2**	**IN** **EX**	**32,4** **29,1**	**6** **6**	**105** **102,7**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
406 - 607 2.2i 16V 807 2.2i 16V 407 2.2i 16V *Eng. EW12J4* 2231 cc.	00 up 02 up 04 up	4 4 4	**048V109S17** **048V110N11**	**0948A1** **0949A2**	**IN** **EX**	**35** **31,1**	**6** **6**	**106,2** **103**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G023A 016G023B 016G023C 016G023D	02130-12	IN	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G024A 016G024B 016G024C 016G024D	02130-13	EX	12,07 12,12 12,17 12,27	6	40	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
504 V6 604 V6 SL 504 V6 TI 604 V6 TI 604 GTi 2664 cc. Tagora SX 2664 cc. 604 2.9 GTI V6 *Eng. 154Z* 2849 cc.	74 up 75 up 77 up 77 up 84 up 80 up 83/87	V6 V6 V6 V6 V6 V6 V6	**048V039S11** **048V040N11**	**094836** **094932**	**IN** **EX**	**44** **37**	**8** **8**	**112** **111,4**	**CV** **CV**	**1** **1**	**30°** **45°**
			048G019A 048G019B 048G019C 048G019D	0220-58	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	51	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
406 3.0i V6 24V 607 3.0i V6 24V 807 3.0i V6 24V *Eng. ES9J4S* 2946 cc.	00 up 01 up 02 up	V6 V6 V6	**048V093S26** **048V094N11**	**0948A5** **0949A5**	**IN** **EX**	**35** **30,5**	**6** **6**	**108,4** **106,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G057A 048G057B 048G057C 048G057D	0220-95	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
PEUGEOT DIESEL											

204 D 1255 cc. 204 D - 304 LD/GLD 1357 cc.	68/73 73/76	4 4	**048V015G00** **048V016N11**	**094828** **094926**	**IN** **EX**	**35** **29,5**	**8** **8**	**121** **120,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			048G009A 048G009B 048G009C 048G009D	0220-22	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8	56,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
106 1.4D *Eng. K9A, K9Y, TUD3/Y* 1361 cc.	92/96	4	**016V041S00** **016V042N11**	**094869** **094971**	**IN** **EX**	**35,5** **30,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PR** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
206 - 307 1.4 HDi 107 - 207 - 1007 1.4 HDi *Eng. DV4TD* 1398 cc.	01 up 05 up	4 4	**026V277S26** **026V278N11**	**1145933** **1152191** **0948C2** **1145923** **1202362** **0949B1**	**IN** **EX**	**32,8** **30,2**	**5,50** **5,50**	**97,5** **97,5**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
106 SRD/GRD 106 XRD *Eng. TUD5* 1527 cc.	94 up 96 up	4 4	**016V051S00** **016V052N11**	**094874** **094980**	**IN** **EX**	**37** **31,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
305 GLD - Break 305 SRD - Break 1548 cc.	79 up	4 4	**048V027S00** **048V028N11**	**094840** **7932566894** **094937** **7932566893**	**IN** **EX**	**36,5** **31**	**8** **8**	**110,2** **110**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
206 - 307 - 407 1.6 HDi 16V 207 - Ranch 1.6 HDi 16V *Eng. DV6TED4* 1560 cc.	04 up 05 up	4 4	**048V089S26** **048V090N11**	**0948C7** **0949C3**	**IN** **EX**	**25,6** **23,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,6**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
205 D/GLD 309 *Eng. XUD7* 1769 cc.	83 up 85/86	4 4	**048V041S00** **048V042N11**	**094846** **094947** **094960**	**IN** **EX**	**38** **33**	**8** **8**	**112,5** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
305 D/GLD 309 Horizon - Solara 1.9 D *Eng. XUD9* 1905 cc.	83 up 83/86 82 up	4 4 4	048G027A 048G027B 048G027C 048G027D	0220-55 9456001351	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8	50	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
205 - 309 D/GLD Ranch 1.7 D	86 up 96 up	4 4	**048V045S11** **048V042N11**	**094859** **094960**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

Eng. XUD7				**094947**							
1769 cc.											
206 - 306 - Ranch 1.9 D	98 up	4									
Eng. DW8			048G029A	0220-75	I/E	14,05	8	52	B	L	STD
1868 cc.			048G029B			14,10					0,05
205 - 305 D/GLD	86 up	4	048G029C			14,15					0,10
309 GLD	86 up	4	048G029D	0220-65		14,25					0,20
405 GLD/GRD	88 up	4									
J5	88 up	4	048G043A	0220-A0	I/E	14,05	8	48	B	R	STD
306 1.9 D	94 up	4	048G043B			14,10					0,05
Boxer - Expert - Ranch 1.9 D	96 up	4	048G043C			14,15					0,10
Eng. XUD9/A/Y/BSD/U			048G043D			14,25					0,20
1905 cc.											
205 GRD/SRD	91 up	4	**048V053N11**	**094863**	**IN**	**38,5**	**8**	**112,4**	**PN**	**1**	**45°**
309 GRD/SRD	91 up	4	**048V054N11**	**094964**	**EX**	**33**	**8**	**112**	**PR**	**1**	**45°**
405 GRD/SRD/GTD	88 up	4	**048V068N11**	**094974**	**EX**	**33**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XUD7T/TE/TEY - Turbo											
1769 cc.											
			048G043A	0220-A0	I/E	14,05	8	48	B	R	STD
			048G043B			14,10					0,05
			048G043C			14,15					0,10
			048G043D			14,25					0,20
			048G053A		I/E	14,05	8	48	G	R	STD
			048G053B			14,10					0,05
			048G053C			14,15					0,10
			048G053D			14,25					0,20
205 GTD	92 up	4	**048V053N11**	**094863**	**IN**	**38,5**	**8**	**112,4**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. XUD7T - Turbo			**048V068N11**	**094974**	**EX**	**33**	**8**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
1769 cc.											
306 GTD - Turbo	93 up	4									
405 GTD - Turbo	92 up	4	048G043A	0220-A0	I/E	14,05	8	48	B	R	STD
405 SRDT Break Turbo	92 up	4	048G043B			14,10					0,05
406 SL/ST 1.9 TD	95 up	4	048G043C			14,15					0,10
806 GTD/SRD Turbo	94 up	4	048G043D			14,25					0,20
Boxer Kombi - Expert 1.9 Turbo	95 up	4									
Eng. XUD9TE/TF			048G053A		I/E	14,05	8	48	G	R	STD
406 1.9 TD	95 up	4	048G053B			14,10					0,05
1905 cc.			048G053C			14,15					0,10
			048G053D			14,25					0,20
404 D	68 up	4	**048V017G00**	**094827**	**IN**	**40,5**	**8,50**	**116,2**	**PN**	**1**	**45°**
504 D		4	**048V018N00**	**094925**	**EX**	**33,5**	**8,50**	**116,2**	**PN**	**1**	**45°**
1948 cc.											
504 D	70 up	4									
2112 cc.			048G011A	0220-16	I/E	14,06	8,50	55,4	G	L	STD
			048G011B			14,11					0,05
			048G011C			14,16					0,10
			048G011D			14,26					0,20
						Head Thickness +1 mm.					
			048V029G00		**IN**	**40,5**	**8,50**	**116,2**	**PN**	**1**	**45°**
			048V030N00		**EX**	**33,5**	**8,50**	**116,2**	**PN**	**1**	**45°**
406 2.0 HDi	98 up	4	**048V073S11**	**094895**	**IN**	**35,6**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
206 2.0 HDi	99 up	4	**048V074N11**	**094996**	**EX**	**33,8**	**6**	**107,1**	**PN**	**9**	**45°**
306 2.0 HDi	99 up	4									
307 - 806 2.0 HDi	00 up	4									
Partner 2.0 HDi	99 up	4	048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
Expert - Ranch 2.0 HDi	00 up	4	048G059B			10,11					0,05
Eng. DW10TD/ATED/BTED			048G059C			10,16					0,10
1997 cc.			048G059D			10,26					0,20
			048G063A	0220-A1	I/E	12,06	6	42,5	G	R	STD
			048G063B			12,11					0,05
			048G063C			12,16					0,10
			048G063D			12,26					0,20
806 2.0 HDi 16V	00 up	4	**016V055S26**	**0948C0**	**IN**	**30**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
Expert 2.0 HDi 16V	00 up	4	**016V056N11**	**0949A9**	**EX**	**25**	**6**	**106,2**	**PN**	**9**	**45°**
307 - 406 - Ranch 2.0 HDi 16V	01 up	4									
807 2.0 HDi 16V	02 up	4									
Eng. DW10ATED4			048G059A	0220-A2	I/E	10,06	6	41,5	G	L	STD
1997 cc.			048G059B			10,11					0,05
			048G059C			10,16					0,10

			048G059D			10,26					0,20
			048G063A 048G063B 048G063C 048G063D	0220-A1	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	6	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
307 - 407 2.0 HDi 16V 607 2.0 HDi 16V *Eng. DW10BTED4* 1997 cc.	03 up 05 up	4 4	**048V077S26** **048V078N11**	**0948A3** **0949A3**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**105** **105**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
406 2.2 HDi 607 - 807 2.2 HDi *Eng. DW12TED4* 2179 cc.	01 up 01 up	4 4	048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
607 2.2 HDi 16V 4007 2.2 HDi 16V *Eng. DW12BTED4* 2179 cc.	06 up 07 up	4 4	**048V107S11** **048V108N11**	**0948E5** **0949E1**	**IN** **EX**	**27,2** **25,2**	**6** **6**	**95,8** **94,9**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Expert 2.1 TD 12V 605 SRDT/SVDT/SLDT 406 ST 2.1 Turbo Diesel 12 V 806 2.1 TD 12 V *Eng. XUD11ATE - Turbo Diesel* *Eng. XUD11BTE - Turbo Diesel* 2088 cc. 605 SLD/SRD *Eng. XUD11A* 2138 cc.	89 up 89 up 95 up 96 up 89 up	4 4 4 4 4	**048V065S11** **048V066N11**	**094868** **094968**	**IN** **EX**	**33,9** **33,9**	**8** **8**	**122,3** **121,9**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G041A 048G041B 048G041C 048G041D	220081 9456029080	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	54,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
505 SRD Turbo 604 SRD Turbo 2300 cc. Tagora DT - Turbo 2304 cc.	81 up 81 up 80 up	4 4 4	**048V017S11** **048V018N11**	**094841** **9350001580** **094939** **7932567888**	**IN** **EX**	**40,5** **33,5**	**8,50** **8,50**	**116,2** **116,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G011A 048G011B 048G011C 048G011D	0220-16	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8,50	55,4	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
504 GL 505 GRD/SRD 2304 cc.	75 up 79 up	4 4	**048V031S00** **048V018N00**	**094837** **094925**	**IN** **EX**	**40,5** **33,5**	**8,50** **8,50**	**116,2** **116,2**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			048G011A 048G011B 048G011C 048G011D	0220-16	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8,50	55,4	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
						Head Thickness +1 mm.					
			048V033S00 **048V030N00**		**IN** **EX**	**40,5** **33,5**	**8,50** **8,50**	**116,2** **116,2**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
605 SRDT/SVDT Boxer 350 LH/320M *Eng. DK5ATE - Turbo* *Eng. DJ5/T* 2446 cc.	95 up 94 up	4 4	**048V063S11** **048V064N11**	**094872** **094979**	**IN** **EX**	**37** **37**	**7** **7**	**127,8** **127,5**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G045A 048G045B 048G045C 048G045D	0220-93	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	54	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Boxer 2.5 TDi 8V *Eng. DJ5TED* 2446 cc.	97/02	4	**048V091S11** **048V092N11**	**094884** **094990**	**IN** **EX**	**41** **37,7**	**7** **7**	**115,6** **115,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G061A 048G061B 048G061C 048G061D		I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43,1	B	R	STD 0,05 0,10 0,20

J9 2.5 D 505 D/GLD/SRD *Eng. XD3, XD3P* 2498 cc.	80/87 82 up	4 4	**048V043S11** **048V044N11**	**094853** **094950**	**IN** **EX**	**42,5** **35,5**	**8,50** **8,50**	**116** **116,3**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			048G011A 048G011B 048G011C 048G011D	0220-16	I/E	14,06 14,11 14,16 14,26	8,50	55,4	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Boxer 2.8 HDi *Eng. 8140.43S* 2800 cc.	00 up	4	**025V115N11** **025V156H11**	**7301820** **99432837**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**121** **122**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
POLSKI - FIAT										
Polonez 1500		4	**025V043S00** **025V044N11**	**4377208** **4377209**	**IN** **EX**	**35** **31,5**	**8** **8**	**110** **104,5**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
Polski 125		4	**025V047G00** **025V048N00**	**4207966** **4127674** **4127675** **4146641** **4207968**	**IN** **EX**	**35** **31,5**	**8** **8**	**110** **104,5**	**PN 24** **PN 24**	**45°** **45°**
PORSCHE										
Cayenne 3.2i V6 24V *Eng. AXZ, AZZ, BKJ, BMV, BRJ* 3189 cc.	02 up	V6	**061V163S11** **061V165S11** **061V164N23** **061V166N23**	**022109601H** **022109601G** **022109611P** **022109611N**	**IN** **IN** **EX** **EX**	**33,2** **33,2** **30,2** **30,2**	**6** **6** **6** **6**	**136,3** **102,4** **136,1** **102,2**	**CV 9** **CV 9** **CV 9** **CV 9**	**45°** **45°** **45°** **45°**
			061G047A 061G047B 061G047C 061G047D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	44	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			061G048A 061G048B 061G048C 061G048D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	65	B R	STD 0,05 0,10 0,20
RELIANT										
Robin - Super Robin 850 cc.	74 up	4	**127V001S00** **127V002N00**	**23273** **23274**	**IN** **EX**	**28,5** **26,3**	**7,10** **7,10**	**92,1** **92,1**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
SS1 Scimitar SST *Eng. CVH* 1392 cc.	86 up	4	**026V199S26** **026V200N11**	**86SM6507AA** **86SM6505AD** **6162460**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**136,5** **133,2**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			026G005A 026G005B 026G005C 026G005D	81SM6510	I/E	13,56 13,61 13,66 13,76	8	65	G R	STD 0,05 0,10 0,20
RENAULT										
R4 - R4L R6L- R5	63 up 72 up	4 4	**050V009S00** **050V008N00**	**6075981** **5555751** **7700555263**	**IN** **EX**	**28,2** **25**	**7** **7**	**73** **73,8**	**PN 32** **PN 8**	**45°** **45°**
			050G003A	7109389	I/E	11,14	7	34	G L	STD

			050G003B			11,17					0,03
			050G003C			11,22					0,08
			050G003D			11,32					0,18
R4 - R5	72 up	4	**050V021S00**	**7701458152**	**IN**	**28**	**7**	**73**	**CV**	**1**	**45°**
782 cc.				**7700565824**							
R4 - R5 - R6	72 up	4	**050V008N00**	**7700555263**	**EX**	**25**	**7**	**73,8**	**PN**	**8**	**45°**
Eng. B1B				**7701458195**							
845 cc.											
			050G003A	7109389	I/E	11,14	7	34	G	L	STD
			050G003B			11,17					0,03
			050G003C			11,22					0,08
			050G003D			11,32					0,18
R5	72 up	4	**050V019S00**	**7700509771**	**IN**	**33,3**	**7**	**89,5**	**CV**	**32**	**45°**
956 cc.			**050V023S00**	**5613194**	**IN**	**33,5**	**7**	**89,5**	**CV**	**1**	**45°**
R5 - R6	70 up	4		**7701458180**							
1108 cc.			**050V020N00**	**560792E**	**EX**	**30**	**7**	**89**	**CV**	**8**	**45°**
R10	69 up	4		**7701458190**							
R15	72 up	4		**7700505115**							
R5 - R12	74 up	4									
Twingo		4									
1289 cc.			050G005A	7109390	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G005B			11,18					0,03
			050G005C	7109410		11,23					0,08
			050G005D	7109411		11,33					0,18
Twingo 1.1	97 up	4	**050V091S00**	**7701469266**	**IN**	**32,8**	**6**	**106,7**	**PN**	**1**	**30°**
Clio 1.1	98 up	4	**050V092N00**	**7701469269**	**EX**	**29,8**	**6**	**106,8**	**PN**	**1**	**45°**
Kangoo 1.1	97 up	4									
Eng. D7F											
1149 cc.			050G045A		I/E	11,07	6	45	B	L	STD
			050G045B			11,12					0,05
			050G045C			11,17					0,10
			050G045D			11,27					0,20
R5 TC - «Supercinq»	84 up	4	**050V023S00**	**7701458180**	**IN**	**33,5**	**7**	**89,5**	**CV**	**1**	**45°**
956 cc.				**5613194**							
R4 - R5 - R6 - R7	75 up	4	**050V024N00**	**7700638247**	**EX**	**29**	**7**	**89**	**CV**	**8**	**45°**
R9 - R11	81 up	4		**7701460690**							
Clio 1.1	90/98	4									
Eng. C1E											
1108 cc.			050G005A	7109390	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
R12 - R15	69 up	4	050G005B			11,18					0,03
1289 cc.			050G005C	7109410		11,23					0,08
			050G005D	7109411		11,33					0,18
			050G037A		IN	11,14	7	37,5	G	R	STD
			050G037B			11,19					0,05
			050G037C			11,24					0,10
			050G037D			11,34					0,20
			050G038A		EX	11,14	7	41,5	G	L	STD
			050G038B			11,19					0,05
			050G038C			11,24					0,10
			050G038D			11,34					0,20
R9 - R5 Alpine			**050V025S00**	**7700622345**	**IN**	**34**	**7**	**91,5**	**CV**	**1**	**30°**
			050V024N00	**7700638247**	**EX**	**29**	**7**	**89**	**CV**	**8**	**45°**
				7701460690							
			050G005A	7109390	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G005B			11,18					0,03
			050G005C	7109410		11,23					0,08
			050G005D	7109411		11,33					0,18
			050G009A	3102891-3	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G009B			11,19					0,04
			050G009C			11,24					0,09
			050G009D			11,34					0,19
Clio 1.2 16V	01 up	4	**050V103S00**	**7701472986**	**IN**	**26**	**5,50**	**110,9**	**PN**	**9**	**45°**
Twingo - Modus 1.2 16V	01 up	4	**050V104N00**	**7701473004**	**EX**	**22**	**5,50**	**112,6**	**PN**	**9**	**45°**
Kangoo 1.2 16V	01 up	4									
Eng. D4D, D4F			***050V104N28***	***7701473004***	***EX***	***22***	***5,50***	***112,6***	***PN***	***9***	***45°***

1149 cc.			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
R19 1.2	87/96	4	**050V049S00**	**7701465088**	**IN**	**37,5**	**7**	**107,8**	**PN**	**1**	**30°**
Clio 1.2	90 up	4		**7700273371**							
Eng. E5F-A710, E7J, E7F			**050V050N11**	**7701465090**	**EX**	**33,6**	**7**	**107,8**	**PN**	**1**	**45°**
1171 cc.				**7700865832**							
Clio 1.4	90 up	4									
Eng. E6J-G712			***050V050N28***	***7701465090***	***EX***	***33,6***	***7***	***107,8***	***PN***	***1***	***45°***
R19 - Chamade	90 up	4		***7700865832***							
Eng. E6J-A700			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Express	90 up	4									
Eng. C3J - B700 F40A											
Megane 1.4i	96 up	4	050G033A		IN	12,07	7	42	B	R	STD
Eng. E7J.764			050G033B			12,12					0,05
1390 cc.			050G033C			12,17					0,10
Megane 1.6i	96 up	4	050G033D			12,27					0,20
Eng. K7M.702/703/720											
1598 cc.			050G034A		EX	12,07	7	49	B	R	STD
			050G034B			12,12					0,05
			050G034C			12,17					0,10
			050G034D			12,27					0,20
			048G039A	0220-84	I/E	13,06	7	48,5	B	R	STD
			048G039B			13,11					0,05
			048G039C			13,16					0,10
			048G039D	0220-83		13,26					0,20
R14 - L- TL	76 up	4	**048V025S00**	**7701459824**	**IN**	**37**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**30°**
Eng. 129			**048V026N11**	**7701459825**	**EX**	**29**	**8**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
1200 cc.											
R14 GTL- GTS	79 up	4									
Eng. X5J			016G009A	220510	I/E	13,06	8	47,5	G	R	STD
1360 cc.			016G009B	790210		13,11					0,05
			016G009C			13,16					0,10
			016G009D	9400220510		13,26					0,20
R5 GTL/TL/TR	87 up	4	**050V109S00**	**7701462137**	**IN**	**34**	**7**	**91,5**	**CV**	**1**	**45°**
R9 GTC/GTL/C/TC	87 up	4	**050V024N00**	**7700638247**	**EX**	**29**	**7**	**89**	**CV**	**8**	**45°**
R11 GTC/TC	87 up	4		**7701460690**							
R19 GTR/TR/TRE	88 up	4									
Eng. C1G, B530											
1237 cc.			050G005A	7109390	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G005B			11,18					0,03
			050G005C	7109410		11,23					0,08
			050G005D	7109411		11,33					0,18
			050G009A	3102891-3	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G009B			11,19					0,04
			050G009C			11,24					0,09
			050G009D			11,34					0,19
R5 GTTurbo	89 up	4	**050V053S11**	**690577A**	**IN**	**34,1**	**7**	**90,8**	**CV**	**8**	**45°**
1389 cc.			**050V054N11**	**7701463181**	**EX**	**28,9**	**7**	**88,7**	**PN**	**8**	**45°**
			050G005A	7109390	I/E	11,15	7	41,5	G	L	STD
			050G005B			11,18					0,03
			050G005C	7109410		11,23					0,08
			050G005D	7109411		11,33					0,18
Clio 1.4i 16V	99 up	4	**050V093S00**	**7701471378**	**IN**	**32,7**	**5,50**	**109,4**	**PR**	**1**	**45°**
Megane 1.4i 16V	96 up	4	**050V094N00**	**7701471379**	**EX**	**28**	**5,50**	**107,7**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. K4J.A7/B7/C7/D7				**7701473354**							
Eng. K4J.714/730/750											
Megane - Modus 1.4i 16V	04 up	4	***050V094N28***	***7701471379***	***EX***	***28***	***5,50***	***107,7***	***PR***	***1***	***45°***
Eng. K4J.G7				***7701473354***							
Clio 1.4i 16V	05 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
Eng. K4J.GA											
1390 cc.											
Megane 1.6i 16V	96 up	4	050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
Clio 1.6i 16V	98 up	4	050G047B			11,12					0,05

Kangoo / Express 1.6i 16V	01 up	4	050G047C			11,17					0,10
Eng. K4M.A7/B7/G7/700			050G047D			11,27					0,20
Laguna 1.6i 16V	97 up	4									
Eng. K4M.D7			050G049A		I/E	11,07	5,50	40,5	B	R	STD
Laguna 1.6i 16V	05 up	4	050G049B			11,12					0,05
Eng. K4M.57			050G049C			11,17					0,10
Megane 1.6i 16V	02 up	4	050G049D			11,27					0,20
Eng. K4M.T7/W7											
Modus 1.6i 16V	04 up	4									
Eng. K4M.7											
Clio 1.6i 16V	05 up	4									
Eng. K4M.8											
1598 cc.											
R15 TS	72 up	4	**050V031S00**	**566902A**	**IN**	**40**	**8**	**110,5**	**CV**	**1**	**45°**
R16 TS	68 up	4		**7701458187**							
R17 TL	72 up	4	**050V032N00**	**566903E**	**EX**	**35,5**	**8**	**110,5**	**CV**	**1**	**45°**
1565 cc.				**7701458192**							
R16 TX	73 up	4									
1647 cc.											
			050G007A	7109425	I/E	13,15	8	49	G	L	STD
			050G007B			13,20					0,05
			050G007C			13,25					0,10
			050G007D			13,35					0,20
R18 - TS - GTS	78 up	4	**050V033S00**	**629763A**	**IN**	**36**	**8**	**105**	**CV**	**1**	**45°**
Fuego GTL	83 up	4		**7701460624**							
Trafic PA/TA- Master R	80 up	4	**050V034N00**	**639199E**	**EX**	**31,5**	**8**	**103,5**	**CV**	**9**	**45°**
1647 cc.				**7701460625**							
			050G011A	7701452333	IN	13,15	8	40	G	L	STD
			050G011B			13,20					0,05
			050G011C			13,25					0,10
			050G011D			13,35					0,20
			050G012A	7109425	EX	13,15	8	49	G	L	STD
				7701460815							
			050G012B			13,20					0,05
			050G012C			13,25					0,10
			050G012D			13,35					0,20
			050G027A		IN	13,07	8	40	B	R	STD
			050G027B			13,10					0,03
			050G027C			13,20					0,13
			050G027D			13,30					0,23
			050G028A	7701462486	EX	13,07	8	49	B	R	STD
			050G028B			13,10					0,03
			050G028C			13,20					0,13
			050G028D			13,30					0,23
R5	85 up	4	**050V047S00**	**7701463081**	**IN**	**38,2**	**8**	**111,5**	**PN**	**1**	**30°**
R9 - R11	84 up	4	**050V048N00**	**7701463944**	**EX**	**32,5**	**8**	**111,3**	**PN**	**1**	**45°**
R19	88 up	4		**7701463082**							
R19 Chamade - Clio RT	90 up	4									
R21	86 up	4									
R21 Nevada	89 up	4	050G011A	7701452333	IN	13,15	8	40	G	L	STD
Eng. F2N, F3N			050G011B			13,20					0,05
R21	86 up	4	050G011C			13,25					0,10
Eng. F2R			050G011D			13,35					0,20
Trafic	87 up	4									
Eng. F1N			050G012A	7109425	EX	13,15	8	49	G	L	STD
1721 cc.				7701460815							
			050G012B			13,20					0,05
			050G012C			13,25					0,10
			050G012D			13,35					0,20
			050G041A	7700107699	I/E	13,07	8	37,7	B	R	STD
			050G041B			13,12					0,05
			050G041C			13,17					0,10
			050G041D			13,27					0,20
R17 TS	76 up	4	**050V037S00**	**7701458792**	**IN**	**39**	**8**	**111**	**CV**	**1**	**45°**
R18 - Fuego	80 up	4		**7700587901A**							
R20 TL- GTL	76 up	4	**050V038N00**	**7700507902E**	**EX**	**34,5**	**8**	**111**	**CV**	**1**	**45°**
1647 cc.				**7701458793**							

			050G011A	7701452333	IN	13,15	8	40	G	L	STD
			050G011B			13,20					0,05
			050G011C			13,25					0,10
			050G011D			13,35					0,20
			050G012A	7109425	EX	13,15	8	49	G	L	STD
				7701460815							
			050G012B			13,20					0,05
			050G012C			13,25					0,10
			050G012D			13,35					0,20
			050G027A		IN	13,07	8	40	B	R	STD
			050G027B			13,10					0,03
			050G027C			13,20					0,13
			050G027D			13,30					0,23
			050G028A	7701462486	EX	13,07	8	49	B	R	STD
			050G028B			13,10					0,03
			050G028C			13,20					0,13
			050G028D			13,30					0,23
Clio 16V	90 up	4	**050V055S17**	**7701465172**	**IN**	**30,7**	**7**	**107,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. F7P-C720			**050V056N31**	**7700747324**	**EX**	**28,6**	**7**	**109,1**	**PN**	**1**	**45°**
R19 16V	88 up	4	**050V064N31**	**7701465173**	**EX**	**28,6**	**7**	**108,3**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F7-B539											
R19 16V Cabriolet	90 up	4									
Eng. F7P-B700			050G039A	7700743529	I/E	12,07	7	39,2	B	R	STD
1763 cc.			050G039B			12,12					0,05
			050G039C			12,17					0,10
			050G039D			12,27					0,20
Clio 1.8i	91 up	4	**050V065S00**	**7700112413**	**IN**	**40**	**8**	**115,5**	**PN**	**1**	**45°**
Laguna - R19 1.8i	94 up	4		**865955**							
Eng. F3P				**7701468960**							
1783 cc.			**050V066N00**	**7700112412**	**EX**	**32,6**	**8**	**115,5**	**PN**	**1**	**45°**
Megane - Espace - Laguna 2.0i	97 up	4		**865956**							
Eng. F3R				**7701468961**							
1998 cc.											
			050G041A	7700107699	I/E	13,07	8	37,7	B	R	STD
			050G041B			13,12					0,05
			050G041C			13,17					0,10
			050G041D			13,27					0,20
Clio 1.8i	91 up	4	**050V061S00**	**855926**	**IN**	**40,2**	**8**	**107**	**PN**	**1**	**45°**
Laguna - R19 1.8i	93 up	4		**7701466606**							
Eng. F3P			**050V062N16**	**855927**	**EX**	**32,4**	**8**	**106,8**	**PN**	**1**	**45°**
1794 cc.				**7701466607**							
Laguna	93 up	4									
Megane Scenic Cabrio/Coupé	96 up	4									
Espace 2.0i	95/96	4	050G041A	7700107699	I/E	13,07	8	37,7	B	R	STD
Eng. F3R, F3R750			050G041B			13,12					0,05
1998 cc.			050G041C			13,17					0,10
			050G041D			13,27					0,20
Megane - Clio 2.0 16V Williams	96 up	4	**050V059S17**	**7700865550**	**IN**	**33**	**7**	**107,2**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. F7R.710				**7701468861**							
Spider Sport 16V	96 up	4	**050V060N00**	**7700865551**	**EX**	**28,3**	**7**	**108,7**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F7R				**7701468862**							
1998 cc.											
			050G039A	7700743529	I/E	12,07	7	39,2	B	R	STD
			050G039B			12,12					0,05
			050G039C			12,17					0,10
			050G039D			12,27					0,20
Clio - Williams			**050V069S26**		**IN**	**32,3**	**7**	**107,3**	**CV**	**1**	**45°**
			050V056N31	**7700747324**	**EX**	**28,6**	**7**	**109,1**	**PN**	**1**	**45°**
Safrane RN/RT 12V	91/92	4	**050V113S00**	**7701465495**	**IN**	**36,4**	**7**	**111,8**	**PN**	**1**	**45°**
R21 Txi 12V	91/92	4	**050V111S00**	**7701465496**	**IN**	**30,4**	**7**	**111,9**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. J7R-734/735/754			**050V112N11**	**7701465497**	**EX**	**40,2**	**7**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. J7T-760/761											
1995 cc.											
2165 cc.			050G033A		IN	12,07	7	42	B	R	STD

			050G033B			12,12					0,05
			050G033C			12,17					0,10
			050G033D			12,27					0,20
			050G034A		EX	12,07	7	49	B	R	STD
			050G034B			12,12					0,05
			050G034C			12,17					0,10
			050G034D			12,27					0,20
R18 GTX	81 up	4	**048V039S11**	**7900000680**	**IN**	**44**	**8**	**112**	**CV**	**1**	**30°**
R20 TS	77 up	4		**7700644710**							
R21 GTS - GTX	86 up	4		**7701460147**							
Fuego GTL- GTX	80 up	4	**050V036N00**	**7700644709**	**EX**	**38,5**	**8**	**111,5**	**CV**	**1**	**45°**
R25 GTS - Master 2.0	83 up	4		**7701460148**							
Espace 2000 - Trafic	83 up	4									
Eng. J5R, J6R, J7R											
1995 cc.			048G019A	0220-58	I/E	13,05	8	51	G	R	STD
Safrane 2.2i	92 up	4	048G019B			13,10					0,05
R21 2.2	86/94	4	048G019C			13,15					0,10
R25 2.2 - Espace 2.2	83/91	4	048G019D			13,25					0,20
Eng. J7T											
2165 cc.											
Clio - Avantime - Megane 2.0 16V	01 up	4	**050V101S00**	**7701471279**	**IN**	**33,5**	**5,50**	**110,1**	**PR**	**1**	**45°**
Espace - Scenic - Laguna 2.0 16V	01 up	4		**7701474287**							
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	02 up	4	**050V102N00**	**7701473101**	**EX**	**29**	**5,50**	**108,9**	**PN**	**1**	**45°**
Trafic 2.0i 16V	04 up	4									
Eng. F4R 720/730			***050V102N28***	***7701473101***	***EX***	***29***	***5,50***	***108,9***	***PN***	***1***	***45°***
Eng. F4R 744/746			***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
1998 cc.											
			050G047A	7700109151	I/E	11,07	5,50	40,5	B	L	STD
			050G047B			11,12					0,05
			050G047C			11,17					0,10
			050G047D			11,27					0,20
			050G049A		I/E	11,07	5,50	40,5	B	R	STD
			050G049B			11,12					0,05
			050G049C			11,17					0,10
			050G049D			11,27					0,20
Megane - Laguna 2.0 16V	01 up	4	**050V105S00**	**7701471780**	**IN**	**31,5**	**5,50**	**113,5**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. F5R740			**050V106N00**	**7701471781**	**EX**	**27,5**	**5,50**	**114**	**PN**	**1**	**45°**
1998 cc.											
			050G061A	7700114862	I/E	11,06	5,50	45	B	L	STD
			050G061B			11,11					0,05
			050G061C			11,16					0,10
			050G061D			11,26					0,20
Laguna - Safrane 2.0 16V			**062V055S11**	**1397641-0**	**IN**	**31**	**7**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. Volvo			**062V056N23**	**1366882-7**	**EX**	**27**	**7**	**103,2**	**CV**	**9**	**45°**
				1366490							
				9471466							
			062G011A	1270391	I/E	11,99	7	45	G	R	STD
			062G011B			12,04					0,05
			062G011C			12,09					0,10
			062G011D			12,21					0,22
			062G011E			12,25					0,26
R25 2.7i V6	84/89	V6	**048V039S11**	**7701460147**	**IN**	**44**	**8**	**112**	**CV**	**1**	**30°**
R30 TS	75 up	V6		**7900000680**							
Eng. Z7V				**7910245390**							
2664 cc.			**048V040N11**	**7910245802**	**EX**	**37**	**8**	**111,4**	**CV**	**1**	**45°**
R25	84 up	V6		**7900000681**							
Eng. Z7W											
2849 cc.											
			048G019A	0220-58	I/E	13,05	8	51	G	R	STD
			048G019B			13,10					0,05
			048G019C			13,15					0,10
			048G019D			13,25					0,20
RENAULT DIESEL											

Clio - kangoo 1.5 DCi	01 up	4	**050V097S17**	**7701473184**	**IN**	**33,5**	**6**	**101**	**PN**	**9**	**45°**
Megane 1.5 DCi	03 up	4	**050V098N00**	**7701473183**	**EX**	**29**	**6**	**100,7**	**PN**	**9**	**45°**
Modus 1.5 DCi	04 up	4									
Common Rail											
Eng. K9K700, K9K704			050G053A		I/E	11,07	6	40,5	B	R	STD
1461 cc.			050G053B			11,12					0,05
			050G053C			11,17					0,10
			050G053D			11,27					0,20
R9 TD - GTD - TDE	82 up	4	**050V041S00**	**7700696117**	**IN**	**36,3**	**8**	**111,6**	**PN**	**1**	**30°**
R11 TD - GTD	83 up	4		**7701462813**							
R5 «Supercinq» TD - GTD	85 up	4	**050V042N00**	**7700702871**	**EX**	**31,5**	**8**	**111,3**	**PN**	**1**	**45°**
Express D	85 up	4									
Eng. F8M											
1595 cc.			050G030A		I/E	13,06	8	39	B	R	STD
			050G030B			13,11					0,05
			050G030C			13,16					0,10
			050G030D			13,26					0,20
R21 Nevada - Express 1.9 D	89 up	4	**050V051N00**	**7701465107**	**IN**	**36,2**	**8**	**111,7**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. F8Q-D710			**050V052N00**	**7701462814**	**EX**	**31,6**	**8**	**111,3**	**PN**	**1**	**45°**
R19 TD	90 up	4									
Chamade TD/GTD	90 up	4									
Eng. F8Q-A706			050G030A		I/E	13,06	8	39	B	R	STD
Clio RL/ RN	90 up	4	050G030B			13,11					0,05
Eng. F8Q-C730			050G030C			13,16					0,10
1870 cc.			050G030D			13,26					0,20
Clio RL/RN - Express 1.9 D	93 up	4	**050V063N00**	**7701468035**	**IN**	**35,2**	**8**	**111,6**	**PN**	**1**	**45°**
R19 Chamade	93 up	4	**050V052N00**	**7701462814**	**EX**	**31,6**	**8**	**111,3**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F8Q-A706, F8Q-A714											
Eng. F8Q-A730, F8Q-A732											
Megane	95 up	4	050G030A		I/E	13,06	8	39	B	R	STD
Kangoo 1.9 D	98 up	4	050G030B			13,11					0,05
Eng. F8Q-620			050G030C			13,16					0,10
1870 cc.			050G030D			13,26					0,20
R19	94 up	4	**050V071N00**	**101778**	**IN**	**35**	**8**	**110**	**PN**	**1**	**45°**
Megane 1.9 D			**050V072N16**	**112656**	**EX**	**31,5**	**8**	**110**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F8Q-610, F8Q-768				**101780**							
1870 cc.											
			050V107N00	**7701468190**	**IN**	**35**	**8**	**110,5**	**PN**	**1**	**45°**
			050V108N00	**7701469193**	**EX**	**31,5**	**8**	**110,3**	**PN**	**1**	**45°**
				7701469371							
			050G041A	7700107699	I/E	13,07	8	37,7	B	R	STD
			050G041B			13,12					0,05
			050G041C			13,17					0,10
			050G041D			13,27					0,20
			050G030A		I/E	13,06	8	39	B	R	STD
			050G030B			13,11					0,05
			050G030C			13,16					0,10
			050G030D			13,26					0,20
Laguna 1.9 DTI	97 up	4	**050V067S00**	**7700110387**	**IN**	**35,3**	**7**	**111**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F9Q.710/716/717/718				**7701471702**							
Megane 1.9 DTI	97 up	4	**050V068N00**	**7700110389**	**EX**	**32,6**	**7**	**110,7**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. F9Q.730/731/734/736				**7701471703**							
Espace 1.9 DTI	99/02	4									
Eng. F9Q.720/722											
Clio - Kangoo/Express 1.9 DTI	00 up	4	050G043A	7700859086	I/E	12,06	7	38,3	B	R	STD
Eng. F9Q.780/782			050G043B			12,11					0,05
Megane 1.9 DTI	00 up	4	050G043C			12,16					0,10
Eng. F9Q.740/744			050G043D			12,26					0,20
Megane 1.9 DCI	00 up	4									
Eng. F9Q.732/733/800			050G035A		I/E	12,07	7	49	B	R	STD
Master 1.9 DTI	00 up	4	050G035B			12,12					0,05
Eng. F9Q.770			050G035C			12,17					0,10
Laguna 1.9 DCI	01 up	4	050G035D			12,27					0,20
Eng. F9Q.750/751/752/754/756											
Kangoo/Express 1.9 DCI	01 up	4									
Eng. F9Q.790											
Master 1.9 DCI	01 up	4									
Eng. F9Q.772/774											

Trafic 1.9 DCI *Eng. F9Q.760/762* Espace 1.9 DCI *Eng. F9Q.820/826* 1870 cc.	01 up 02 up	4 4									
Laguna - Vel Satis 2.0 16V DCi Scenic - Megane 2.0 16V DCi Koleos 2.0 16V DCi *Eng. M9R* 1995 cc.	02 up 03 up 08 up	4 4 4	**050V115S00** **050V116N00**	**13201-00Q0A** **13202-00Q0A**	**IN** **EX**	**27,7** **26**	**6** **6**	**103,9** **103,8**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G071A 050G071B 050G071C 050G071D		I/E	11,06 11,11 11,16 11,26	6	42,4	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
R18 - R25 R20 Trafic 1-3-4-5 Master R R21 Nevada *Eng. J8S* 2068 cc.	80 up 79 up 81 up 81 up 89 up	4 4 4 4 4	**050V043S11** **050V044N11**	**7700663545** **7701461338** **7700663546** **7701461339**	**IN** **EX**	**40,3** **33,3**	**8** **8**	**111,6** **111,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			050G028A 050G028B 050G028C 050G028D	7701462486	I/E	13,07 13,10 13,20 13,30	8	49	B	R	STD 0,03 0,13 0,23
Laguna / Grandtour Safrane Espace 2.2 TD *Eng. G8T-706, G8T-708* *Eng. G8T-716, G8T-718* Turbo 12 V 2188 cc.	95 up 97 up 97 up	4 4 4	**050V095N11** **050V096N11**	**7700859517** **7701468169** **7701468170**	**IN** **EX**	**32** **31**	**7** **7**	**117,7** **117,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G057A 050G057B 050G057C 050G057D		IN	12,04 12,09 12,14 12,24	7	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			050G058A 050G058B 050G058C 050G058D		EX	12,04 12,09 12,14 12,24	7	49	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Espace - Laguna 2.2 DCi 16V Avantime - VelSatis 2.2 DCi 16V Master 2.2 DCi 16V *Eng. G9T.700/710/720* 2188 cc. Master 2.5 DTi 16V Trafic 2.5 DTi 16V *Eng. G9U.A7/B7* 2463 cc. Espace - Vel Satis 3.0 DCi 24V *Eng. P9X.A7* 2958 cc.	00 up 02 up 00 up 01 up 03 up 02 up	4 4 4 4 4 6	**050V099S00** **050V100N00**	**7701472669** **7701472670**	**IN** **EX**	**30,7** **29,5**	**6** **6**	**123,2** **123**	**PN** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G051A 050G051B 050G051C 050G051D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	6	50	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Safrane Turbo D *Eng. 8144.97* 2499 cc.	92 up	4	**025V115N11** **025V116N11** **025V140N11**	**7701463603** **7701203675** **7701467249**	**IN** **EX** **EX**	**41** **34,5** **36,6**	**8** **8** **8**	**121** **122** **121,8**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**30°** **45°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Master 2.8 TD *Eng. S9W.700* Mascott 2.8 TD Intercooler *Eng. 8140.43 B/C/S/N* 2798 cc.	96 up 99 up	4 4	**025V115N11** **025V156H11**	**7301820** **99432837**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**121** **122**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30

R.V.I. - Renault Vehicules Industriels

(Berliet - Saviem)

B90 *Eng. 8140.21* 2445 cc.	86 up	4	**025V115N11** **025V116N11**	**7701463603** **7701203675**	**IN** **EX**	**41** **34,5**	**8** **8**	**121** **122**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			025G045A 025G045B 025G045C 025G045D 025G045E	4749395 4749397 4749398 4749399	I/E	13,03 13,08 13,13 13,23 13,33	8	56	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Midlum 135 *Eng. MIDR 04.02.26.A4* Midlum 150 *Eng. MIDR 04.02.26.B4* 4118 cc.	99 up 99 up	4 4	**099V027N21** **099V028N21**	**5000676035** **5010450589** **5000667939** **5010450590**	**IN** **EX**	**46,6** **40,6**	**10** **10**	**140,1** **140,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Premium 210 *Eng. MIDR 06.02.26.W4* Premium 250 *Eng. MIDR 06.02.26.Y41* 6177 cc.	99 up 99 up	6 6	050G063A 050G063B 050G064A 050G064B	5000684383 5000684384	IN EX	16,02 16,05 16,02 16,05	10 10	78 67	G G	R R	STD 0,03 STD 0,03
Diesel 597 SM 6-7-8 5278 cc. Diesel 797 SM 7-8 5489 cc.	67 up 70 up	6 6	**091V001S11** **091V002N11**	**5000043128** **5000040605** **5000044581**	**IN** **EX**	**45,6** **38,9**	**10** **10**	**140,2** **140,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			091G001A 091G002A	33123074 33123076	IN EX	16,06 16,06	10 10	86 67	G G	L L	STD STD
798 *Eng. MIDR 602.12 - Turbo* 5496 cc.	81 up	6	**099V029N21** **099V030N21**	**5000676255** **5000676254**	**IN** **EX**	**45,8** **38,9**	**10** **10**	**140,2** **140,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			091G001A 091G002A	33123074 33123076	IN EX	16,06 16,06	10 10	86 67	G G	L L	STD STD
Eng. M420.30 5881 cc.	65 up	4	**099V009N12** **099V010N21**	**142286** **139361**	**IN** **EX**	**54,5** **50,5**	**12** **12**	**166,8** **166,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			099V011N12 **099V012N21**	**142287** **139384**	**IN** **EX**	**54,5** **50,5**	**12** **12**	**166,8** **166,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
S220.13 / 14 Ti *Eng. MIDR 602.26 Turbo* 6180 cc.	89 up	6	**091V009N21** **091V010N21**	**5000667762** **5000676258**	**IN** **EX**	**46,6** **40,6**	**10** **10**	**140,2** **140,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			050G063A 050G063B 050G064A 050G064B	5000684383 5000684384	IN EX	16,02 16,05 16,02 16,05	10 10	78 67	G G	R R	STD 0,03 STD 0,03
Eng. M420 6328 cc. *Eng. M520* 7917 cc. *Eng. M620* 9500 cc.	57/77 62/76 6	4 5 6	**099V001S00** **099V002N11** **099V003S00** **099V004N11**	**5000143582** **5000139451** **5000143583** **5000139452**	**IN** **EX** **IN** **EX**	**54,5** **50,5** **54,5** **50,5**	**12** **12** **12** **12**	**189,5** **189,5** **189,5** **189,5**	**PN** **PN** **PN** **PN**	**21** **21** **21** **21**	**45°** **45°** **45°** **45°**
						Head Thickness +1 mm.					
Eng. MIDS 620.30 8800 cc.	75 up	6	**099V017N21** **099V014SN11**	**771233** **153693** **5000663464**	**IN** **EX**	**50,5** **48**	**9** **9**	**163,5** **163,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			099V019N21 **099V016N21**	**771768** **771093**	**IN** **EX**	**50,5** **48**	**9** **9**	**163,5** **163,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Eng. MIDS 620.30 Turbo 8820 cc. *Eng. MIDR 620.45 Turbo*	77 up 83 up	6 6	**099V013N21**	**153695** **771523** **5000663467**	**IN**	**54**	**9**	**163,5**	**PN**	**1**	**30°**

Eng. MIDR 06.20.45.D41/C4 Premium 260/300 9839 cc. *Eng. MIDR 06.23.56.A41/B41* Premium 385/400 11121 cc.	96 up 96 up	6 6	**099V014SN11**	**5000681141** **153693** **5000663464** **5000670121** **5000670206**	**EX**	**48**	**9**	**163,2**	**PN**	**1**	**45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			099V015N21	**771091** **5000658409** **5000663530**	**IN**	**54**	**9**	**163,5**	**PN**	**1**	**30°**
			099V016N21	**771093** **771092** **5000663470** **5000663528**	**EX**	**48**	**9**	**163,2**	**PN**	**1**	**45°**
			050G055A	5010359098	IN	17,03	9	78	G	L	STD
			099G003A 099G003B 099G003G	157983 157982	I/E	17,03 17,08 17,53	9	78	G	R	STD 0,05 0,50
Eng. MID 620.30 8820 cc.	75 up	6	**099V031S11** **099V014SN11**	**153694** **153693** **5000663464** **5000670121** **5000670206**	**IN** **EX**	**54** **48**	**9** **9**	**163,5** **163,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			099V033S11 **099V016N21**	**771090** **771093** **771092** **5000663470** **5000663528**	**IN** **EX**	**54** **48**	**9** **9**	**163,5** **163,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			050G055A	5010359098	IN	17,03	9	78	G	L	STD
			099G003A 099G003B 099G003G	157983 157982	I/E	17,03 17,08 17,53	9	78	G	R	STD 0,05 0,50
Eng. MID 635.40 12000 cc.	75 up	6	**099V021S11** **099V022N11**	**5000146780** **5000659739** **5000659741**	**IN** **EX**	**60** **54**	**12** **12**	**189,3** **189,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
						Head Thickness +1 mm.					
			099V023S11 **099V024N11**	**5000146781** **5000146783**	**IN** **EX**	**60** **54**	**12** **12**	**189,3** **189,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. MIDR 635.40 - Turbo 12024 cc.	88/91	6	**099V025N21** **099V026N21**	**5000678286** **5000678287**	**IN** **EX**	**60** **54**	**12** **12**	**189,2** **189,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Magnum (Mack Engine) AE 500 - AE 520		8 8	**099V037N31** **099V038N31**	**50000824990** **50000824991**	**IN** **EX**	**45** **42**	**9,50** **9,50**	**173,9** **173**		**2** **2**	**20°** **30°**
ROVER											
Rover 86 / 107	52/56	4	**051V001G00** **051V002N00**	**233427** **264137**	**IN** **EX**	**43** **32**	**8,70** **8,70**	**119** **116**	**PN** **PN**	**5** **3**	**30°** **45°**
Rover 80 / 88 Rover 109	56/62	4 4	**051V003S00** **051V004N00**	**ERC7150** **277593** **277594** **557967**	**IN** **EX**	**44,5** **35**	**7,90** **8,70**	**111,5** **111,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Rover 100 - 111 Metro 1.1i 211 1.1i *Eng. 11K* 1113 cc.	90 up 98/00	4 4	**051V027S14** **051V028N28**	**WAM4002** **WAM 4003**	**IN** **EX**	**33,7** **31,2**	**7** **7**	**90,5** **91**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
214 S - 8V 414 Rover 100 114 Metro 1.4i *Eng. 14K2* 1396 cc.	89 up 90 up 90 up 94 up	4 4 4 4	051G031A 051G031B 051G031D	WAM 4227	I/E	12,05 12,10 12,25	7	32	G	L	STD 0,05 0,20

Eng. K8											
Land Rover Santana *Eng. SJ413 (Suzuki)* 1325 cc.	87 up	4	**116V005S14** **116V006SN14**	**12911-82000** **12911-82010** **12915-82000** **12915-82062** **12915-82050**	**IN** **EX**	**36** **30**	**7** **7**	**115,5** **114,5**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			116G003A 116G003B 116G003C 116G003D	11115-82000-001 9111-8398	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	48	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
213 S/SE *Eng. EV (3 valves)* 1342 cc.	84 up	4	**101V023S14** **101V024N25**	**DBP9319** **14711-PE0-000** **DBP9320** **14721-PE0-000**	**IN** **EX**	**26,9** **32**	**6,60** **6,60**	**112,8** **113,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			101G017A 101G018A	12204-PA6-305 12205-657-315	IN EX	12,08 12,08	6,50 6,50	50 55	G G	L L	STD STD
114 - 214 / SLi / GSi 16V 414 Si / SLi - 16V 25 - 45 1.4i 16V Rover 100 metro 16V *Eng. 14K16, 14K4F/M/C/D* 1396 cc.	89 up 89 up 99 up 91 up	4 4 4 4	**051V029S14** **051V030N14** **051V044N28**	**LGH10029** **WAM1655** **LGH10028** **WAM4127** **LGH10820**	**IN** **EX** **EX**	**27,7** **24,2** **24,2**	**6** **6** **6**	**89,6** **90,1** **90,1**	**CV** **PN** **PN**	**1** **1** **1**	**45°** **45°** **45°**
			051G019A 051G019B	WAM 1452	I/E	9,85 9,90	6	30	G	L	STD 0,05
216 - 416 1.6i 16V 25 - 45 1.6i 16V *Eng. 16K4/K16* 1588 cc.	95 up 00 up	4 4	**101V051S14** **101V052N25**	**LGH101310** **LGH101330**	**IN** **EX**	**30** **26**	**5,50** **5,50**	**118,7** **116**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			101G021A 101G021B 101G021C 101G022A 101G022B 101G022C	12204-PJ7-305 12205-PJ7-305	IN EX	11,06 11,11 11,16 11,06 11,11 11,16	5,50 5,50	47,5 54	G G	L L	STD 0,05 0,10 STD 0,05 0,10
216 1598 cc.	85 up	4	**005V067S11** **005V068N11**	**CAM8311** **CAM8775**	**IN** **EX**	**38,2** **31,1**	**7,90** **7,90**	**102** **102,4**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
216 GSi / GTi - 16V 416 GSi /GTi - 16V (Single Cam) *Eng. Honda 116 PS* 1600 cc.	90 up 90 up	4 4	**051V031S14** **051V032N14**	**FDU1485** **14711-PM3-000** **FDU1487** **14721-PM3-000**	**IN** **EX**	**29** **25**	**5,50** **5,50**	**115** **118,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			101G021A 101G021B 101G021C 101G022A 101G022B 101G022C	12204-PJ7-305 12205-PJ7-305	IN EX	11,06 11,11 11,16 11,06 11,11 11,16	5,50 5,50	47,5 54	G G	L L	STD 0,05 0,10 STD 0,05 0,10
200 1.8 16V 25 - 218 - 418 1.8i 16V VVC *Eng. 18K4K* 1795 cc.	95 up 00 up	4 4	**051V049S14** **051V050N14**	**LGH10064** **LGH10065** **LGH101360**	**IN** **EX**	**31,6** **27,4**	**6** **6**	**89,6** **90**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
45 2.0i V6 24V 75 2.0i V6 24V *Eng. 20K4F* 1997 cc.	99 up 01 up	V6 V6	051G029A 051G029B	LGJ 10033	IN	10,13 10,18	6	30	G	L	STD 0,05
75 2.5i V6 24V 825 2.5i V6 24V *Eng. 25K4F* 2497 cc.	99 up 96/99	V6 V6	051G027A 051G027B	LGJ 10034	EX	9,88 9,93	6	30	G	L	STD 0,05

Freelander 1.8i 16V *Eng. 18K4F* 1796 cc.	00 up	4	**051V029S14** **051V050N14**	**LGH10029** **WAM 1655** **LGH10065** **LGH101360**	**IN** **EX**	**27,7** **27,4**	**6** **6**	**89,6** **90**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G027A 051G027B	LGJ 10034	I/E	9,88 9,93	6	30	G	L	STD 0,05
420 2.0i 16V VVC *Eng. 20T4H* 820 2.0 16V Turbo *Eng. T16.4* 1996 cc.	96 up 92/99	4 4	**051V033S11** **051V034N23**	**LGH10020** **LGH101060** **LGH10049** **LGH101140** **LGH101000**	**IN** **EX**	**31,8** **29,3**	**7,10** **7,10**	**110,8** **110,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G023A	LGJ 100540	IN	12,10	7,10	46,8	G	L	STD
			051G024A	LGJ 100550	EX	12,10	7,10	51,2	G	L	STD
820 E/SE *Eng. M16E* 820 I/SI *Eng. M16I* 1996 cc.	86 up 86 up	4 4	**005V071S11** **005V072N11**	**UAM1755** **LGH10004** **UAM1756** **LGH10005**	**IN** **EX**	**32** **29,3**	**7,10** **7,10**	**111,6** **111,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G015A	UAM 2514	IN	12,06	7,10	48,5	G	L	STD
			051G016A	UAM 2515	EX	12,06	7,10	53	G	L	STD
SD 2000 *Eng. "O" Series*	82 up	4	**005V057S00** **005V058N11**	**CAM1235** **CAM7488**	**IN** **EX**	**40** **34,1**	**7,40** **7,40**	**97,3** **97,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			005G019A 005G019B 005G019C 005G019D	CAM 5821	I/E	12,08 12,11 12,16 12,26	7,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Land Rover 90/110 2286 cc.	83/85	4	**051V003S00** **051V020N00**	**277593** **ERC7150** **525372** **ERC7151**	**IN** **EX**	**44,5** **35**	**7,90** **8,70**	**111,5** **111,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Land Rover 88/90 Land Rover 109/110 2286 cc. Land Rover 90/110 Defender 2494 cc.	84 up 85 up 87 up	4 4 4	**051V021S11** **051V022N21**	**ETC4067** **ETC5866**	**IN** **EX**	**44,5** **34,5**	**7,90** **8,70**	**111,5** **111,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
			051G001A	500144	IN	13,55	7,90	55,3	G	F	STD
			051G002A	500145	EX	14,35	8,70	52,5	G	F	STD
			051G005A	605759	IN	13,55	7,90	51	G	F	STD
			051G006A	605760	EX	14,35	8,70	50	G	F	STD
			051G007A	605482 568688	IN	13,55	7,90	46,5	G	F	STD
			051G008A	605483 568689	EX	14,35	8,70	57	G	F	STD
SD1 2300 - 2300 S 2350 cc. SD1 2600 - 2600 S 2597 cc.	77 up 77 up	6 6	**051V017S14** **051V018N14**	**TKC5281** **TKC5282**	**IN** **EX**	**42** **35,6**	**7,90** **7,90**	**118,1** **118,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G017A	AEG17-ULC2605	IN	12,73	7,90	47	G	F	STD
			051G018A	AEG18-ULC2606	EX	12,73	7,90	61	G	F	STD
825i / Sterling *Eng. C25A- V6* 2494 cc. 927Si / Sterling *Eng. C27A- V6* 2675 cc.	86 up 88 up	V6 V6	**101V035S14** **101V036N25**	**XHM489** **14711-PH3-000** **XHM491** **14721-PH7-000**	**IN** **EX**	**33** **27,5**	**6,60** **6,60**	**104,5** **106,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			101G023A	12204-PH7-305	IN	12,08	6,60	47,5	G	L	STD

			101G024A	12205-PH7-305	EX	12,08	6,60	53	G	L	STD
Freelander 2.5i V6 24V *Eng. 25K4F* 2497 cc.	00 up	V6	**051V049S14** **051V050N14**	**LGH10064** **LGH10065** **LGH101360**	**IN** **EX**	**31,6** **27,4**	**6** **6**	**89,6** **90**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G027A 051G027B	LGJ 10034	I/E	9,88 9,93	6	30	G	L	STD 0,05
Rover 110 IIB 2600 cc.	57 up	6	**051V007S00** **051V008N00**	**525124** **512140** **568786**	**IN** **EX**	**45,5** **32**	**8,70** **8,70**	**96,5** **116**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
Range Rover 3528 cc.	67 up	V8	**051V009S00** **051V010N00**	**602166/2** **602165**	**IN** **EX**	**38** **33,3**	**8,70** **8,70**	**117,1** **117,1**	**CV** **PN**	**5** **5**	**45°** **45°**
			051G011A 051G011B	603554	I/E	15,13 15,18	8,70	66	G	L	STD 0,05
			051G013A 051G013B	(Bronze Version)	I/E	15,13 15,18	8,70	66	B	L	STD 0,05
Range Rover 3500 SD1 3528 cc.	75 up	V8	**051V011S00** **051V012N00**	**614088** **614089**	**IN** **EX**	**39,8** **34,3**	**8,70** **8,70**	**117,1** **117,1**	**CV** **PN**	**32** **32**	**45°** **45°**
			051G011A 051G011B	603554	I/E	15,13 15,18	8,70	66	G	L	STD 0,05
			051G013A 051G013B	(Bronze Version)	I/E	15,13 15,18	8,70	66	B	L	STD 0,05
Range Rover 3.9i 3947 cc.	89 up	V8	**051V039S00** **051V040N16**	**ERC9088** **ETC8684**	**IN** **EX**	**39,9** **34,4**	**8,70** **8,70**	**116,2** **117**	**CV** **CV**	**5** **5**	**45°** **45°**
			051G011A 051G011B	603554	I/E	15,13 15,18	8,70	66	G	L	STD 0,05
			051G013A 051G013B	(Bronze Version)	I/E	15,13 15,18	8,70	66	B	L	STD 0,05
Range Rover 4.2 4278 cc.	92 up	V8	**051V039S00** **051V042N11**	**ERR1780** **ERR1781**	**IN** **EX**	**39,9** **34,4**	**8,70** **8,70**	**116,2** **117**	**CV** **CV**	**5** **5**	**45°** **45°**
			051G011A 051G011B	603554	I/E	15,13 15,18	8,70	66	G	L	STD 0,05
			051G013A 051G013B	(Bronze Version)	I/E	15,13 15,18	8,70	66	B	L	STD 0,05
ROVER DIESEL											
114 Metro 1.4 D *Eng. TUD3* 1361 cc.	92/94	4	**016V041S00** **016V042N11**	**96012815** **95638449** **96012816** **95638450**	**IN** **EX**	**35,5** **30,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PR** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Rover 115 D *Eng. TUD5* 1527 cc.	95/98	4	**016V051S00** **016V052N11**		**IN** **EX**	**37** **31,5**	**7** **7**	**108,4** **108,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**

			016G013A 016G013B 016G013C 016G013D	13212-6F900	IN	13,07 13,12 13,17 13,27	7	40,2	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			016G014A 016G014B 016G014C 016G014D	13213-6F900	EX	13,07 13,12 13,17 13,27	7	43	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Rover 218 / 418 SLD/GSD *Eng. XUD7TE - Turbo* 1769 cc.	91 up	4	**048V053N11** **048V054N11**	**LGH10051** **LGH10052**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Rover 218 SD *Eng. XUD9A(Peugeot)* 1905 cc.	91 up	4	**048V045S11** **048V042N11**	**LGH10053** **LGH10054**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Freelander 2.0 TD4 16V 75 2.0 CDTi 16V *Eng. 204D2/D3/D4, M47R* 1951 cc. Range Rover 3.0 TD6 24V *Eng. 306D1, M57D30* 2926 cc.	00 up 99 up 02 up	4 4 6	**011V045H11**	**LGH101450**	**I/E**	**26**	**6**	**99,8**	**PN**	**9**	**45°**
			011G023A 011G023B 011G023C 011G023D 011G023E		I/E	11,54 11,59 11,64 11,74 11,84	6	39	B	L	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. Prima 65 *Eng. Prima 80T - Turbo* 1994 cc.	87 up 87 up	4 4	**005V069S14** **005V070N14**	**BDU1399** **BDU1400**	**IN** **EX**	**37** **33,6**	**7,40** **7,40**	**93,8** **93,8**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			005G019A 005G019B 005G019C 005G019D	CAM 5821	I/E	12,08 12,11 12,16 12,26	7,50	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Rover 200 TD / 420 TD / 620 TD *Eng. 2.0 LTurbo* Freelander 2.0 XEDi 16V 25 - 45 2.0 TDi 16V *Eng. 20T2N* 1994 cc.	94 up 98 up 00 up	4 4 4	**051V045S14** **051V046N14**	**LGH100990** **LGH100980**	**IN** **EX**	**37** **32,6**	**7** **7**	**86,7** **86,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			051G033A 051G033B 051G033C 051G033D	LG5100510	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	28,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Freelander 2.2 Td4 16V *Eng. 4HT* 2179 cc.	06 up	4	**048V107S11** **048V108N11**	**0948E5** **0949E1**	**IN** **EX**	**27,2** **25,2**	**6** **6**	**95,8** **94,9**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Range Rover *Eng. VM81A- Turbo* 2393 cc. 825 2.5 TD *Eng. VM84A, 42924SHIRG* 2498 cc.	86 up 90 up	4 4	**004V029SN11** **004V040SN11**	**AEU2296L** **RTC4116**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**121** **121**	**PN** **PN**	**1** **1**	**35°** **45°**
			041G015A 041G015B 041G015C	20382004F	I/E	14,04 14,09 14,14	8	55	G	R	STD 0,05 0,10

			041G015D			14,24					0,20
Land Rover 88/109 Land Rover 110	59/71	4 4	**051V015S00** **051V016N21**	**ERC6795** **ERC6794**	**IN** **EX**	**39,3** **33,3**	**7,90** **8,70**	**116,7** **117,1**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
Rover 88 / 90 Rover 109	57/62	4 4	**051V005S00** **051V006N00**	**527240** **247568** **525975** **247569**	**IN** **EX**	**39,3** **33,4**	**7,90** **8,70**	**116,8** **117**	**PN 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			051G007A	605482 568688	IN	13,55	7,90	46,5	G	F	STD
			051G008A	605483 568689	EX	14,35	8,70	57	G	F	STD
			051G012A	(Bronze Version)	EX	14,35	8,70	57	B	F	STD
Land Rover 90/110 Land Rover 90/110 Turbo 2500 cc.	83 up 86 up	4 4	**051V013S11** **051V014N21**	**ERC9739** **ERC9738**	**IN** **EX**	**39,2** **33,4**	**7,90** **8,70**	**116,5** **117**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			051G007A	605482 568688	IN	13,55	7,90	46,5	G	F	STD
			051G008A	605483 568689	EX	14,35	8,70	57	G	F	STD
			051G012A	(Bronze Version)	EX	14,35	8,70	57	B	F	STD
Land Rover 90/110 Turbo D *Eng. 12J* 2494 cc.	83 up	4	**051V025N21** **051V026N25**	**ETC5739** **ETC5740**	**IN** **EX**	**39,1** **33,5**	**7,90** **8,70**	**116,5** **117,1**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
Defender 90/110/130 2.5 TDi Land Rover Discovery Range Rover 2.5 TDi *Eng. 12L - Turbo* 2494 cc.	90/94 89 up 90/94	4 4 4	**051V037N21** **051V038N21**	**ERR1157** **ERR1156**	**IN** **EX**	**39,5** **36,5**	**8** **8**	**116,5** **116,5**	**PN 9** **PN 9**		**30°** **45°**
			051G025A 051G025B 051G025C 051G025D	ETC 8003	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	49	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Defender 90/110/130 2.5 TDi Land Rover Discovery Range Rover 2.5 TDi *Eng. 21L - Turbo* 2494 cc.	95 up 95 up 95 up	4 4 4	**051V043N21** **051V038N21**	**ERR3777** **ERR1156**	**IN** **EX**	**39** **36,5**	**8** **8**	**116,4** **116,5**	**PN 9** **PN 9**		**30°** **45°**
			051G025A 051G025B 051G025C 051G025D	ETC 8003	I/E	14,07 14,12 14,17 14,27	8	49	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Land Rover Discovery DT-DSE Range Rover DT-DSE *Eng. M51D25, 256T* 2497 cc.	94 up 94 up	6 6	**011V035N23** **011V036N23**	**STC2156** **STC2149**	**IN** **EX**	**36** **31**	**6** **6**	**103,7** **103,5**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			011G019A 011G019B 011G019C 011G019D 011G019E	11122244464	I/E	12,55 12,60 12,65 12,75 12,85	6	39,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Land Rover Discovery TDi Defender 90/110/130 2.5 TDi *Eng. 10P, 15P* 2496 cc.	97 up 98 up	5 5	**051V051S11** **051V052N21**	**ERR6611** **ERR6612**	**IN** **EX**	**34,7** **31,7**	**7** **7**	**105,3** **105,3**	**PN 9** **PN 9**		**30°** **45°**
			051G041A 051G041B 051G041C 051G041D		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	7	39	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
RUGGERINI											
Eng. RD 80		1	**052V001G11** **052V002N25**	**960/22** **960/23**	**IN** **EX**	**30,5** **30,5**	**9** **9**	**105** **105**	**DF 1** **PN 1**		**45°** **45°**

			052G003A 052G003B	464-04	IN	15,03 15,08	9	45	G	L	STD 0,05
			052G004A 052G004B	464-07	EX	15,03 15,08	9	45	G	L	STD 0,05
Eng. RD 85		1	**052V003G11** **052V004N25**	**960/16** **960/15**	**IN** **EX**	**35** **35**	**9** **9**	**105** **105**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			052G003A 052G003B	464-04	IN	15,03 15,08	9	45	G	L	STD 0,05
			052G004A 052G004B	464-07	EX	15,03 15,08	9	45	G	L	STD 0,05
Eng. PD90		1	**052V005G11** **052V004N25**	**960/19** **960/15**	**IN** **EX**	**37** **35**	**9** **9**	**105** **105**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. CRD 95		1	**052V007G11** **052V008N25**	**960/13** **960/18**	**IN** **EX**	**37,8** **37,8**	**9** **9**	**119** **119**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			052G001A 052G001B	464-05	IN	15,03 15,08	9	55	G	L	STD 0,05
			052G002A 052G002B	464-08	EX	15,03 15,08	9	55	G	L	STD 0,05
Eng. RD 100		1	**052V009G11** **052V008N25**	**960/17** **960/18**	**IN** **EX**	**41** **37,8**	**9** **9**	**119** **119**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. DD 105 *Eng. RP 170*		1 1	**052V011G11** **052V012N25**	**960/20** **960/21**	**IN** **EX**	**42,5** **40**	**9** **9**	**119** **119**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. D 90 - 95			**052V013G11** **052V014N25**	**960/45** **960/46**	**IN** **EX**	**37,6** **37**	**9** **9**	**105** **105**	**DF** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. MD 350		3	**052V015S00** **052V016N25**	**960/58** **960/59**	**IN** **EX**	**37,5** **33**	**7** **7**	**84,5** **84,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. MD 150 *Eng. MD 75 - 85 - 95*		1/2	**052V017S00** **052V018N25**	**960/53** **960/54**	**IN** **EX**	**35** **31**	**7** **7**	**84,5** **84,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			052G005A 052G005B 052G005C 052G005D	464-56	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	39	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. RF 120 - 140 *Eng. RF 91*		1 1	**052V019S00** **052V020N25**	**960/56** **960/55**	**IN** **EX**	**39** **36**	**7** **7**	**95** **95**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			052G005A 052G005B 052G005C 052G005D	464-56	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	39	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. RD 180 *Eng. RF 80 - 90*		1/2	**052V021S00** **052V022N25**	**960/49** **960/50**	**IN** **EX**	**33** **30**	**7** **7**	**95** **95**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Eng. RD 220 - 240 - 270		2	**052V023N25**	**960/57**	**I/E**	**37**	**7**	**105**	**PN**	**1**	**45°**
			052G007A 052G007B 052G007C 052G007D	464-53	I/E	15,05 15,10 15,15 15,25	7	44	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
SAAB											
99 1709 cc.	68/72	4	**112V003S11**	**830278** **145662**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**

99 - 99 L 1854 cc. *Eng. PE104S Triumph*	72/74	4	**112V004N11**	**830279** **148093**	**EX**	**32,5**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
9-3 1.8i 16V *Eng. Z18XE* 1796 cc.	04 up	4	**045V135S11** **045V136N23**	**641048** **90536095** **641357** **90536164**	**IN** **EX**	**31,2** **27,5**	**5** **5**	**101,4** **100,7**	**PR** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			045G025A 045G025B 045G025C 045G025D	9158569	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	5	39	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G029A 045G029B 045G029C 045G029D	(Bronze Version)	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	5	39	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
99 L GL100 1985 cc.	72 up	4	**115V001S11** **115V002N11**	**8346884** **834689**	**IN** **EX**	**42** **35,5**	**8** **8**	**107,8** **107,8**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			115G001A 115G001B 115G001C 115G001D	8350944	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,7	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
99 L- GL- GLS - EMS 900 GLS 1985 cc.	74 up 78 up	4 4	**115V001S11** **115V006N23**	**8346884** **8362295**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**8** **8**	**107,8** **108,3**	**PN** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			115G001A 115G001B 115G001C 115G001D	8350944	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,7	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
99 EMS 900 E - EMS - GLE 1985 cc.	76 up 78 up	4 4	**115V001S11** **115V004N11**	**8346884** **9307356**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**8** **8**	**107,8** **108,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			115G001A 115G001B 115G001C 115G001D	8350944	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,7	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
99 Turbo 900 Turbo 1985 cc.	77 up 78 up	4 4	**115V003S11** **115V004N11**	**8364390** **9307356**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**8** **8**	**108,3** **108,3**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			115G001A 115G001B 115G001C 115G001D	8350944	I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	46,7	G	F	STD 0,05 0,10 0,20
900 16 9000 16 - Turbo 9000 i *Eng. B202* 1985 cc.	84 up 86 up	4 4	**115V007N11** **115V008P23**	**7562002** **7500085** **9165598**	**IN** **EX**	**32** **29**	**7** **7**	**108,3** **108,3**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			115G003A 115G003B 115G003C 115G003D	7560154	I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	7	49,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
9000 CS 2.0 16V 9000 CS 2.3 16V 9000 CSE 9000 CD 9000 CDE 900 2.3 16V 900 S 900 SE 9-3 2.0/2.3 16V /Turbo *Eng. B204, B204L- Turbo* *Eng. B206i, B234i*	92 up 92 up 92 up 92 up 92 up 93 up 93 up 93 up 98 up	4 4 4 4 4 4 4 4 4	**115V009S11** **115V008P23** 115G005A 115G005B 115G005C 115G005D 115G003A	**9165580** **9165598** **7500085** 9185612 7560154	**IN** **EX** I/E I/E	**33** **29** 12,05 12,10 12,15 12,25 12,05	**7** **7** 7 7	**107,8** **108,3** 43 49,5	**PN** **PR** G G	**9** **9** R R	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 STD

1985 cc. 2290 cc.			115G003B 115G003C 115G003D			12,10 12,15 12,25					0,05 0,10 0,20
9-3 Sport Sedan 2.0 T *Eng. B207R* 1998 cc.	02 up	4	**045V139S11** **045V140N11**	**12786696** **12791961**	**IN** **EX**	**35,1** **30**	**6** **6**	**102,2** **101**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			045G031A 045G031B 045G031C 045G031D	71739350	I/E	10,04 10,09 10,14 10,24	6	36	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
900 2.5i V6 24V *Eng. B258i* 2498 cc.	93 up	V6	**045V129S11** **045V130N23**	**4500849** **4500864**	**IN** **EX**	**32** **29**	**6** **6**	**102,1** **92,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
9-5 3.0i V6 24V 9000 3.0i V6 24V *Eng. B308i* 2961 cc.	98 up 94 up	V6 V6	045G011A 045G011B 045G011C 045G011D	90502079	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	6	45	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G012A 045G012B 045G012C 045G012D	90502080	EX	10,05 10,10 10,15 10,25	6	35	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G013A 045G013B 045G013C 045G013D	(Bronze Version)	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	6	45	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G027A 045G027B 045G027C 045G027D	(Bronze Version)	EX	10,05 10,10 10,15 10,25	6	35	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
SAAB DIESEL											
9-3 2.2 TDI 16V *Eng. D223L (X22TDH)* 2172 cc.	98 up	4	**045V133S11** **045V134N11**	**4772380** **4772414**	**IN** **EX**	**29** **26**	**6** **6**	**97,1** **97,1**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			045G011A 045G011B 045G011C 045G011D	90502079	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	6	45	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
9-3 1.9 TiD 16V *Eng. Z19DT/DTH* 1910 cc. *Fino al mot. 5192516* *Up to Eng. 5192516*	04 up	4	**025V165S11** **025V166N11**	**55195535** **55202556** **55190248** **46802049** **46787902** **55190249**	**IN** **EX**	**27,9** **25,8**	**6** **6**	**114,4** **114,4**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			004G033A 004G033B 004G033C 004G033D	55186786	I/E	11,03 11,06 11,10 11,26	6	47	G	L	STD 0,03 0,07 0,23
SAME											
V - Engine Tractors Leone 70		2/4	**053V001S11** **053V002N11**	**0029219** **0022220**	**IN** **EX**	**37** **37**	**9** **9**	**125** **125**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			053G007A 053G008A	02414160 00341730	IN EX	16,05 16,05	9 9	67 48	G G	F F	STD STD
I series Tractors		4	**053V003S00**	**0029136** **0029040** **0029041**	**I/E**	**44**	**10**	**123**	**PN**	**30**	**45°**

				0141421							
II series Tractors	65 up	4/6	**053V005N00**	**(0029040) (0029041)**	**I/E**	**44**	**10**	**123**	**PN**	**3**	**45°**
III series Tractors	65 up	4/6	**053V007N00**	**(0029136) 0029137**	**I/E**	**44**	**10**	**123**	**PN**	**1**	**45°**
Sametto Italia Leone Bufalo Centauro 65			**053V009S11 053V010N11**	**0029219020 0241421**	**IN EX**	**39,5 37,4**	**9 9**	**125 125**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
Saturno Panther *Eng. SLH 1054*			**053V011S11 053V012N11**	**0371420 0371421**	**IN EX**	**39,5 37,4**	**9 9**	**148 148**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
Ariete			**053V013S11 053V014N11**	**0161420 0161421**	**IN EX**	**48 44**	**10 10**	**135 135**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			053G009A 053G010A	00043580 01411170-10	IN EX	16,05 16,05	10 10	56 49	G G	F F	STD STD
Minitauro			**053V017S11 053V018N11**	**03914200 03914210**	**IN EX**	**42 39,5**	**9 9**	**148 148**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
Minitauro			**053V015S11 053V016N11**	**02914200 02914210**	**IN EX**	**39,5 37**	**9 9**	**133 133**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
			053G005A 053G006A	0291416 0291417	IN EX	16,05 16,05	9 9	73 68	G G	F F	STD STD
154 PT - Turbo Trattore LASER 90 Trident 130 Industrial Engine			**053V019N21 053V023N21 053V025N21 053V020SN11**	**04214202 06214200/12 06214202/10 07114202**	**IN IN IN EX**	**44 44 44,4 42**	**8 8 8 8**	**147,7 147,7 147,7 147,7**	**PN PN PN PN**	**1 1 1 1**	**45° 30° 30° 45°**
Eng. 1054 PTI			**053V021S11 053V022N11**	**00711460/10 00711470/10**	**IN EX**	**44 39,4**	**9 9**	**130,7 130,5**	**PN PN**	**1 1**	**30° 45°**
Explorer 55 - Silver 80 Aster 60 - Antares 110			**053V027S14 053V028N25**	**06614200 06614210**	**IN EX**	**42,9 39,3**	**9 9**	**130,5 130,5**	**PN PN**	**1 1**	**45° 45°**
Galaxi 170 Laser 150			**053V029SN11 053V030SN11**	**07414202 07414212**	**IN EX**	**42,5 36,9**	**9 9**	**147,7 147,8**	**PN PN**	**1 1**	**30° 45°**
			053G017A 053G017B	07414160	I/E	16,07 16,12	9	75	G	F	STD 0,05
Eng. SLH DA1154 (int. grooves)			053G011A 053G012A	0161416 0161417	IN EX	16,05 16,05	10 10	58 71	G G	F F	STD STD
Eng. SLH 1052 - 1056 L (int. grooves)			053G013A 053G014A	03714160 03714170	IN EX	16,05 16,05	9 9	88 73	G G	F F	STD STD
Antares 100/110/130 Argon 50/70 - Aster 60 Explorer 60/70/80/90 Frutteto 60 - Golden 65			**053V031N25 053V028N25**	**08114200/01 01060160 07814200 06614210**	**IN EX**	**44 39,3**	**9 9**	**130,8 130,5**	**PN PN**	**1 1**	**30° 45°**
			053G021A 053G021B 053G022A 053G022B	06614160 000717790/10	IN EX	15,03 15,08 15,03 15,08	9 9	63 60	G G	L R	STD 0,05 STD 0,05
Panter - Bufalo - Mini Tauro *Eng. 1054P* (int. grooves)		4	053G015A 053G015B 053G016A	0621416-0 0621417-0	IN EX	16,05 16,10 16,05	8 8	79 79	G G	F F	STD 0,05 STD

			053G016B			16,10					0,05
SCANIA											
Eng. D420, D440	50 up	4	**092V001S11**	**215715**	**IN**	**50**	**11**	**169**	**PN**	**30**	**30°**
Eng. D610, D620, D630	50 up	6	**092V002N11**	**168843**	**EX**	**42**	**11**	**169**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. D8, DS8 - Turbo	67 up	6	**092V008N11**	**243648**	**EX**	**42**	**11**	**169**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. D810	50 up	8									
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. DN14	68/81	V8	**092V003S11**	**272804**	**IN**	**54**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DS14 - Turbo	68 up	V8		**242656**							
			092V004N11	**243477**	**EX**	**44**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**30°**
				250839							
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. DS11 - turbo (Case)	68/81	6	**092V017S11**	**270247**	**IN**	**54**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DS14 - turbo (Valve rotator)	68/81	6				**Retainer - Stem End 5,5 mm.**					
			092V010N23	**1360834**	**EX**	**44,6**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**45°**
				1100997							
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. D10	56/68	6	**092V005S11**	**272803**	**IN**	**54**	**11**	**162,5**	**PN**	**30**	**30°**
Eng. DN11	68 up	6		**237959**							
			092V004N11	**243477**	**EX**	**44**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**30°**
				250839							
			092V006N11	**232018**	**EX**	**45**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**45°**
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. DN11		6	**092V015N11**	**352211**	**IN**	**54**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**20°**
Eng. DS11		6				**Retainer - Stem End 8,5 mm.**					
Eng. DSC11 - Turbo	86 up	6	**092V007N11**	**289165**	**IN**	**54**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**20°**
Eng. DS14 - Turbo	81 up	V8		**352210**		**Retainer - Stem End 5,5 mm.**					
Eng. DSC14 - Turbo	83 up	V8	**092V006N11**	**232018**	**EX**	**45**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**45°**
			092V013N23	**294674**	**IN**	**54**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**20°**
						Retainer - Stem End 8,5 mm.					
			092V011N23	**324675**	**IN**	**54**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**20°**
						Retainer - Stem End 5,5 mm.					
			092V010N23	**1360834**	**EX**	**44,6**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**45°**
				1100997							
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. DS10 - Turbo	58/68	6	**092V003S11**	**272804**	**IN**	**54**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. DS11 - Turbo	68 up	6		**242656**							
			092V006N11	**232018**	**EX**	**45**	**11**	**162,5**	**PN**	**1**	**45°**
			092V010N23	**1360834**	**EX**	**44,6**	**11**	**162,4**	**PN**	**1**	**45°**
				1100997							
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
Eng. DSC11.79 - Turbo	96 up	6	**092V019N11**	**1333230**	**IN**	**44**	**10**	**171,5**	**PN**	**1**	**20°**
Eng. DSi12, DSC12 - Turbo	96 up	6	**092V020N23**	**1328537**	**EX**	**41**	**10**	**171,5**	**PN**	**1**	**45°**

			092G009A 092G009B	1403823	I/E	16,01 16,03	10	73	G	R	STD 0,02
Eng. DC9, DC11, DC12 - Turbo *Eng. DC16, DSC12 - Turbo* *Euro 4*		6 6	**092V023N11** **092V024N23**	**1886946** **1887056** **1854802**	**IN** **EX**	**44** **41**	**10** **10**	**171,5** **171,5**	**PN** **PN**	**25** **25**	**20°** **45°**
Eng. DS9 - Turbo *Eng. DSC9 - Turbo*	85 up 85 up	6 6	**092V021N11** **092V022N11**	**1319081** **366256** **1360833**	**IN** **EX**	**51** **44**	**11** **11**	**162,5** **162,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**20°** **45°**
			092G005A	300957	IN	18,02	11	80	G	L	STD
			092G006A	300958	EX	18,02	11	73	G	L	STD
			092G007A	393263	IN	18,03	11	75	G	R	STD
			092G008A	1398624	EX	18,03	11	68,2	G	R	STD
SEAT											
Marbella 843 cc. Fura Marbella Ibiza Junior Terra 903 cc.	87 up 84 up 82 up 84 up	4 4 4 4 4	**025V109S11** **025V110N11** **025G015A** **025G015B** **025G015C** **025G015D** **025G015E**	**5959564** **5959563** **5973130** 4265699 4372331 4372332 4265700	**IN** **EX** I/E	**29** **26** 13,04 13,09 13,14 13,24 13,34	**7** **7** 7	**95** **95,5** 42,5	**CV** **PN** G	**1** **1** R	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza *Eng. 146A.000* Seat 133 Fura Marbella Terra *Eng. 100GL.3.C.0, 100GL6.000* 903 cc.	86 up 71/82 84 up 82 up 87/95	4 4 4 4 4	**025V021S11** **025V022N11** **025V024N11** **025G015A** **025G015B** **025G015C** **025G015D** **025G015E**	**4265695** **4377979** **4266321** 4265699 4372331 4372332 4265700	**IN** **EX** **EX** I/E	**29** **26** **26** 13,04 13,09 13,14 13,24 13,34	**7** **7** **7** 7	**95,3** **95,3** **95,3** 42,5	**CV** **PN** **PN** G	**1** **1** **9** R	**45°** **45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Cordoba 1.0 Arosa - Ibiza 1.0 *Eng. AER, ALL* 999 cc.	96 up 97 up	4 4	**061V119S27** **061V120N29** **061G035A** **061G035B** **061G035C** **061G035D** **061G035E** **061G023A** **061G023B** **061G023C** **061G023D** **061G023E**	**030109601AG** **030109611N** 032103419A 032103418A 	**IN** **EX** I/E I/E 	**31** **26** 11,07 11,12 11,17 11,27 11,37 11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	**7** **7** 7 7 	**94,7** **94,5** 33 33 	**PN** **PN** B B 	**9** **9** RF R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,30 STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Arosa 1.0i Cordoba - Ibiza 1.0i *Eng. ALD, AUC, ANV* 999 cc.	97 up 99/02	4 4	**061V147S27** **061V148N13** **061G029A** **061G029B** **061G029C** **061G029D** **061G029E**	**030109601AK** **030109611S** 058103415 	**IN** **EX** I/E 	**31** **26** 11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	**6** **6** 6 	**99** **99** 36 	**PN** **PN** B 	**9** **9** R 	**45°** **45°** STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Arosa 1.0 *Eng. AHT* 999 cc.	98 up	4	**061V159S11** **061V160N11**	**047109601D** **047109611D**	**IN** **EX**	**34** **30**	**7** **7**	**101,4** **101,4**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**

			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza 1.0 *Eng. AAU* 1043 cc. Ibiza 1.3i *Eng. 2G, AAV, 3F* 1272 cc. Ibiza 1.4i *Eng. ABD* 1390 cc.	93/94 93/94 93/94	4 4 4	**061V081N13** **061V083N13** **061V072N13**	**030109601D** **030109601E** **030109611A**	**IN** **IN** **EX**	**36** **32** **28,9**	**8** **8** **8**	**99,3** **99,3** **99,1**	**PN 9** **PN 9** **PN 9**	**45°** **45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza 1.0i *Eng. AAU* 1043 cc.	94 up	4	**061V093N13** **061V094N13**	**030109601M** **030109601N** **030109611D**	**IN** **EX**	**32** **29**	**7** **7**	**99,2** **99**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G021A 061G021B 061G021C 061G021D 061G021E	030103419A	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,36	7	36,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza - Cordoba Terra 1.4 D *Eng. AAU, ABD, 1W* 1043 cc. 1390 cc.	93 up 90/95	4 4	**061V121N13** **061V094N13**	**030109601G** **030109611D**	**IN** **EX**	**34** **29**	**7** **7**	**99** **99**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G021A 061G021B 061G021C 061G021D 061G021E	030103419A	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,36	7	36,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G033A 061G033B 061G033C 061G033D 061G033E	(030103419A)	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza 1200 Ronda 1200 Malaga 1200 *Eng. 021A1.000* *Eng. System Porsche* 1193 cc.	84 up 84 up 85 up	4 4 4	**090V003S26** **090V004N21**	**039433680** **39403030** **039433690** **39403040**	**IN** **EX**	**32** **28**	**7** **7**	**103** **103**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			090G005A 090G005B 090G005C 090G005D	SE021.012306A SE021.012306B	I/E	13,52 13,57 13,62 13,72	7	41,5	G R	STD 0,05 0,10 0,20
Altea - Leon - Ibiza 1.2 TSI *Eng. CBZA, CBZB* 1197 cc.	10 up	4	**061V169S17** **061V170SH11**	**03F109601A** **03F109611B** **03F109611C**	**IN** **EX**	**35,5** **30**	**6** **6**	**98,5** **98,3**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
Ibiza 1.2i 12V Cordoba 1.2i 12V *Eng. AZQ, BME* 1198 cc.	02 up 03 up	3 3	**061V111S27** **061V112N29**	**036109601S** **036109601AD** **036109611K**	**IN** **EX**	**29,5** **26**	**6** **6**	**101** **100,5**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
Ibiza - Cordoba 1.4 16V Toledo 1.4 16V Leon 1.4i 16V Arosa - Inca 1.4 16V *Eng. AFK, AHW, APE* *Eng. AUB, AQQ, AUA* *Eng. BBY, BBZ, BKY* 1390 cc. Leon - Toledo 1.6i 16V *Eng. AUS, AZD* 1598 cc.	96 up 99 up 99 up 00 up 00 up	4 4 4 4 4	061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Ibiza 1.3i *Eng. 2G, AAU, 3F*	89/94	4	**061V123N13**	**030109601L** **030109601J**	**IN**	**36**	**7**	**99,2**	**PN 9**	**45°**

1272 cc.			**061V094N13**	**030109611D**	**EX**	**29**	**7**	**99**	**PN**	**9**	**45°**
			061G021A	030103419A	I/E	11,06	7	36,5	B	R	STD
			061G021B			11,11					0,05
			061G021C			11,16					0,10
			061G021D			11,26					0,20
			061G021E			11,36					0,30
			061G033A	(030103419A)	I/E	11,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G033B			11,12					0,05
			061G033C			11,17					0,10
			061G033D			11,27					0,20
			061G033E			11,37					0,30
Cordoba - Ibiza 1.4i 16V	96 up	4	**061V131S27**	**036109601P**	**IN**	**29,5**	**6**	**97,9**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. AFH			**061V132N29**	**036109611L**	**EX**	**26**	**6**	**97,2**	**PN**	**9**	**45°**
1390 cc.											
			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
Ibiza - Arosa - Cordoba 1.4	97 up	4	**061V109S27**	**030109601AH**	**IN**	**35,6**	**7**	**94,7**	**PN**	**9**	**45°**
Inca 1.4i	95/up	4	**061V104N29**	**032109611G**	**EX**	**29**	**7**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AEX, AKV											
1390 cc.											
Ibiza - Cordoba 1.6	97 up	4	061G035A	032103419A	I/E	11,07	7	33	B	RF	STD
Toledo 1.6	91 up	4	061G035B			11,12					0,05
Eng. AEE, ALM			061G035C			11,17					0,10
1598 cc.			061G035D			11,27					0,20
			061G035E			11,37					0,30
Cordoba 1.4i	98 up	4	**061V127S27**	**030109601AL**	**IN**	**33,5**	**6**	**99,2**	**PN**	**9**	**45°**
Arosa 1.4i	97 up	4	**061V128N29**	**030109611T**	**EX**	**28**	**6**	**99,2**	**PN**	**9**	**45°**
Ibiza 1.4i	99 up	4									
Inca 1.4i	95 up	4									
Eng. AUD, AKK			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
1391 cc.			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
Ibiza 1500	84 up	4	**090V001S26**	**039433700**	**IN**	**34**	**7**	**103**	**PN**	**9**	**45°**
Ronda 1500	84 up	4		**39402830**							
Malaga 1500	85 up	4		**SE021012301B**							
Eng. 021A2.000			**090V002N21**	**039433710**	**EX**	**30**	**7**	**103**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. System Porsche				**39402840**							
1461 cc.				**SE021012302B**							
			090G005A	SE021.012306A	I/E	13,52	7	41,5	G	R	STD
			090G005B			13,57					0,05
			090G005C			13,62					0,10
			090G005D	SE021.012306B		13,72					0,20
Altea - Toledo 1.6i	04 up	4	**061V145S26**	**06B109601B**	**IN**	**39,5**	**6**	**93,9**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. BGU				**06B109601D**							
1595 cc.			**061V146SN11**	**06B109611B**	**EX**	**33**	**6**	**93,9**	**PN**	**9**	**45°**
				06B109611C							
			061G043A		I/E	12,06	6	36,5	B	R	STD
			061G043B			12,11					0,05
			061G043C			12,16					0,10
			061G043D			12,26					0,20
			061G043E			12,32					0,26
			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
Cordoba 1.6i	96 up	4	**008V005S27**	**078109601B**	**IN**	**39,5**	**7**	**91,9**	**CV**	**9**	**45°**

Ibiza 1.6i Leon 1.6i Toledo 1.6i *Eng. AFT, AEH, AKL, APF* 1595 cc.	96 up 99 up 96 up	4 4 4	**008V006N11**	**078109601A** **048109611B** **078109611C**	**EX**	**32,9**	**7**	**91,2**	**PN**	**9**	**45°**
Alhambra 2.0i Cordoba 2.0i *Eng. AJH, ADY* 1984 cc.	96 up 95 up	4 4	061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Cordoba - Ibiza 1.6i Toledo 1.6i *Eng. 1F, ABN* 1598 cc.	93/99 91/93	4 4	**061V061N13** **061V062N13**	**(035109601H)** **(034109611B)** **(053109611B)** **(053109611)**	**IN** **EX**	**38** **33,2**	**8** **8**	**91,35** **91,15**	**PN** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
Cordoba - Ibiza 1.8 Toledo 1.8i *Eng. ABS, ADZ* 1780 cc.	93 up 93/96	4 4	**061V075N13** **061V076N13**	**(035109601H)** **(034109611B)** **(053109611B)** **(053109611)**	**IN** **EX**	**38** **33,2**	**8** **8**	**90,9** **90,75**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G005A 061G005B 061G005C 061G005D		I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	8	36,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Ibiza - Cordoba *Eng. ABU* 1598 cc.	93 up	4	**061V103N13** **061V104N29**	**032109601G** **032109611G**	**IN** **EX**	**34,5** **29**	**7** **7**	**94,8** **95**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G023A 061G023B 061G023C 061G023D 061G023E	032103418A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Toledo GT 1.8 16V *Eng. ABF* 1781 cc.	91 up	4	**061V063N29** **061V096N11** **061V100N29**	**027109601C** **027109611D**	**IN** **EX** **EX**	**32** **28** **28**	**7** **7** **7**	**95,5** **98,2** **98**	**PN** **PN** **PN**	**1** **1** **9**	**45°** **45°** **45°**
			061G019A 061G019B 061G019C 061G019D	027103419 027103423	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	38	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20
			061G017A 061G017B 061G017C 061G017D 061G017E	027103415	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	38	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Ibiza - Cordoba 16V *Eng. ADL* 1780 cc.	94 up	4	**061V097N13** **061V098N13**	**051109601B** **051109611B**	**IN** **EX**	**32** **27**	**7** **7**	**95,5** **98**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Toledo 2.0i 16V Cordoba - Ibiza 2.0i 16V Alhambra 2.0i 16V *Eng. ABF*	93 up 96 up 96/00	4 4 4	061G027A 061G027B 061G027C	051103419	I/E	12,07 12,12 12,17	7	35	B	RF	STD 0,05 0,10

1984 cc.			061G027D			12,27					0,20
			061G027E			12,37					0,30
			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Leon 1.8i 20V	99 up	4	**061V113N11**	**058109601C**	**IN**	**27**	**6**	**105**	**CV**	**9**	**45°**
Toledo 1.8i 20V	98 up	4	**061V138N23**	**058109611M**	**EX**	**30**	**6**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AGN, APG						**Retainer - Stem End 3,3 mm.**					
1781 cc.											
			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
Alhambra 1.8i Turbo 20V	98 up	4	**061V113N11**	**058109601C**	**IN**	**27**	**6**	**105**	**CV**	**9**	**45°**
Toledo - Leon 1.8i Turbo 20V	99 up	4	**061V114N23**	**058109611E**	**EX**	**30**	**6**	**104**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AJH, APP, AJQ, ARY						**Retainer - Stem End 5 mm.**					
Eng. AUQ, BAM											
Cordoba - Ibiza 1.8 Turbo 20V	00 up	4									
Eng. AQX			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
1781 cc.			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
Toledo GL/ GLX / GT 2.0	91 up	4	**061V105N13**	**048109601A**	**IN**	**39,5**	**8**	**91,9**	**PR**	**9**	**45°**
Ibiza - Cordoba 2.0i	93/94	4	**061V062N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**91,15**	**PR**	**9**	**45°**
Eng. ZE, AAM,2E				**(053109611B)**							
1984 cc.				**(053109611)**							
			061V076N13	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
				(053109611B)							
				(053109611)							
			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Toledo - Altea 2.0 Fsi 16V	04 up	4	**061V149S26**	**06D109601K**	**IN**	**33,8**	**6**	**104**	**CV**	**9**	**45°**
Leon 2.0 FSi 16V	05 up	4	**061V150N11**	**06D109611K**	**EX**	**28**	**6**	**101,9**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. BLX, BLR				**06D109611L**							
1984 cc.											
			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
SEAT DIESEL											
Terra 1.3 D	90/94	4	**061V071N13**	**030109601**	**IN**	**34**	**8**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. MN			**061V072N13**	**030109611A**	**EX**	**28,9**	**8**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
1272 cc.											
Terra 1.4 D	90/95	4									
Eng. 1W			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
1398 cc.			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Arosa 1.4 TDi	00 up	4	**061V141S27**	**038109601B**	**IN**	**35,9**	**7**	**89,9**	**PN**	**9**	**45°**

Eng. AMF 1422 cc.			**061V142N29**	**038109611B 038109611F**	**EX**	**31,5**	**7**	**90**	**PN**	**9**	**45°**
Alhambra - Toledo 1.9 TDi	00 up	4									
Leon 1.9 TDi	01 up	4									
Cordoba - Ibiza 1.9 TDi	02 up	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Eng. AUY, ARL, ASZ, ATD			061G025B			12,12					0,05
1896 cc.			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
			061G039A		I/E	12,06	7	31,5	B	R	STD
			061G039B			12,11					0,05
			061G039C			12,16					0,10
			061G039D			12,26					0,20
			061G039E			12,36					0,30
Ibiza D	84 up	4	**025V089N11**	**4368843**	**IN**	**38,5**	**8**	**126**	**PN**	**1**	**45°**
Ronda D	84 up	4	**025V090N11**	**4368845**	**EX**	**33,5**	**8**	**126**	**PN**	**1**	**45°**
Malaga D	85 up	4									
Eng. 022A5.000											
1714 cc.			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
			025G041A	4354245	I/E	15,03	8	59,5	G	R	STD
			025G041B	4471271		15,08					0,05
			025G041C	4471272		15,13					0,10
			025G041D	4471274		15,23					0,20
Arosa 1.7 SDi	97 up	4	**061V133S27**	**028109601J**	**IN**	**35,9**	**7**	**96,6**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AHG, AKU			**061V134N29**	**028109611K**	**EX**	**31,5**	**7**	**96,3**	**PN**	**9**	**45°**
1716 cc.											
Ibiza 1.9 SDi	96 up	4									
Toledo 1.9 SDi	96 up	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Cordoba 1.9 SDi	96 up	4	061G025B			12,12					0,05
Inca 1.9 SDi	97 up	4	061G025C			12,17					0,10
Leon 1.9 SDi	99 up	4	061G025D			12,27					0,20
Eng. AEY, AGP, AQM, ASY			061G025E			12,37					0,30
1896 cc.											
Inca	96 up	4	**061V115S27**	**028109601B**	**IN**	**35,9**	**7**	**95,6**	**PN**	**9**	**45°**
Cordoba 1.9 D	96 up	4	**061V116N29**	**028109611B**	**EX**	**31,1**	**7**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Ibiza 1.9 D/TD	96 up	4		**028109611E**							
Toledo 1.9 D/TD	96/99	4									
Eng. 1Y, AEF, AAZ											
1896 cc.			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Alhambra 1.9 TDi	96 up	4	**061V101N11**	**028109601K**	**IN**	**36**	**7**	**96,7**	**PN**	**9**	**45°**
Ibiza 1.9 TDi	96 up	4		**028109601D**							
Inca 1.9 TDi	96 up	4	**061V102N23**	**028109611G**	**EX**	**31,5**	**7**	**96,7**	**PN**	**9**	**45°**
Toledo 1.9 TDI Turbo	97 up	4									
Cordoba 1.9 TDI Turbo	97 up	4									
Leon 1.9 TDi	99 up	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Eng. AHU, 1Z, AFN, AHF			061G025B			12,12					0,05
Eng. AVG, AGR, ALH, ASV			061G025C			12,17					0,10
1896 cc.			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Toledo GL	91 up	4	**061V085S26**	**069109601F**	**IN**	**36**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Cordoba - Ibiza 1.9 D	93/96	4	**061V086N11**	**074109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Inca 1.9 D	95/96	4		**068109611L**							
Eng. 1Y											
1896 cc.			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Toledo GLX - Turbo D	91 up	4	**061V087N11**	**069109601H**	**IN**	**36**	**8**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Ibiza 1.9 TD	93/96	4	**061V086N11**	**074109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**

Eng. AAZ - 1.9 Turbo 1896 cc.											
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Toledo 1.9 TDi *Eng. 1Z* 1896 cc.	95/96	4	**061V091N11** **061V092N23**	**046109601G** **046109601H** **046109601J** **046109611C** **046109611F**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**8** **8**	**96,8** **96,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Altea - Toledo 2.0 TDi-PD 16V Leon 2.0 TDi-PD 16V *Eng. AZV, BKD* 1968 cc.	04 up 05 up	4 4	**061V153S13** **061V154N13**	**03G109601B** **03G109611D**	**IN** **EX**	**29,2** **25,5**	**6** **6**	**87,8** **87,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Altea - Leon 2.0 TDI FR *Eng. CBAA, CBAB* *Eng. CBBA, CBBB* 1968 cc.	08 up	4	**061V167S13** **061V168N13**	**03L109601** **03L109611**	**IN** **EX**	**28** **26**	**6** **6**	**99,4** **99,1**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Seat 132 2197 cc.	79 up	4	**020V033S11** **020V034K11**	**6150530101** **6150530705**	**IN** **EX**	**39** **33,2**	**10** **10**	**131,5** **131**	**CV 20** **PN 20**	**30°** **30°**
			020G007A 020G007B 020G007C 020G007D	6160530329 6160530429	IN	14,03 14,08 14,13 14,23	10	60	G L	STD 0,05 0,10 0,20
			020G008A 020G008B 020G008C 020G008D	6160530330 6160530430	EX	14,03 14,08 14,13 14,23	10	48,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
SKODA											
Fabia 1.0i *Eng. AQV, ARV, ATY* 997 cc.	00 up	4	**061V161S11** **061V162N11**	**047109601F** **047109611B**	**IN** **EX**	**34** **27**	**7** **7**	**103,8** **103,7**	**PN 9** **9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G023A 061G023B 061G023C 061G023D 061G023E	032103418A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Skoda 120L- LS - GLS 1174 cc.	77 up	4	**054V019S00** **054V020N00**	**113020241** **113020260**	**IN** **EX**	**32,2** **27,2**	**STD** **7,96** **7,94**	**100** **100**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**

							+ 0,20 mm.					
			054V021S00 **054V022N00**		**IN** **EX**	**32,2** **27,2**	**8,16** **8,14**	**100** **100**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
							+ 0,40 mm.					
			054V023S00 **054V024N00**		**IN** **EX**	**32,2** **27,2**	**8,36** **8,34**	**100** **100**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Fabia 1.0 *Eng. AER* 999 cc.	99 up	4	**061V119S27** **061V120N29**	**030109601AG** **030109611N**	**IN** **EX**	**31** **26**	**7** **7**	**94,7** **94,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G023A 061G023B 061G023C 061G023D 061G023E	032103418A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Favorit - Forman 135-136 1289 cc. Forman 135 1137 cc.	89 up 89 up	4 4	**054V025S11** **054V026N11**	**441.0.1209.346.6** **441.0.1209.347.6**	**IN** **EX**	**34** **30**	**8** **8**	**101,3** **101,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Roomster - Fabia 1.2 TSI Octavia - Yeti 1.2 TSI *Eng. CBZA, CBZB* 1197 cc.	10 up 10 up	4 4	**061V169S17** **061V170SH11**	**03F109601A** **03F109611B** **03F109611C**	**IN** **EX**	**35,5** **30**	**6** **6**	**98,5** **98,3**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
Fabia 1.2i *Eng. AWY* 1198 cc.	01 up	3	**061V157S27** **061V128N29**	**032109601L** **030109611T**	**IN** **EX**	**34,5** **28**	**6** **6**	**99** **99,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Fabia 1.2i 12V *Eng. AZQ, BME* 1198 cc. Fabia 1.4i 16V *Eng. AUA, AUB, BBY, BBZ, BKY* 1390 cc. Octavia 1.6 FSi 16V *Eng. BLF* 1598 cc.	03 up 99 up 04 up	3 4 4	**061V111S27** **061V112N29**	**036109601S** **036109601AD** **036109611K**	**IN** **EX**	**29,5** **26**	**6** **6**	**101** **100,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Fabia 1.4i 16V *Eng. AFH* 1390 cc.	99 up	4	**061V131S27** **061V132N29**	**036109601P** **036109611L**	**IN** **EX**	**29,5** **26**	**6** **6**	**97,9** **97,2**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Fabia 1.4 *Eng. AME, AQW, ATZ* *Eng. AZE, AZF* 1397 cc.	00 up	4	**061V159S11** **061V160N11**	**047109601D** **047109611D**	**IN** **EX**	**34** **30**	**7** **7**	**101,4** **101,4**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Felicia 1.6	96 up	4	**061V109S27**	**030109601AH**	**IN**	**35,6**	**7**	**94,7**	**PN**	**9**	**45°**

Octavia 1.6 *Eng. AEE* 1598 cc.	96 up	4	**061V104N29**	**032109611G**	**EX**	**29**	**7**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G023A 061G023B 061G023C 061G023D 061G023E	032103418A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Octavia 1.6i *Eng. AVU, BGU* 1595 cc.	00 up	4	**061V145S26** **061V146SN11**	**06B109601B** **06B109601D** **06B109611B** **06B109611C**	**IN** **EX**	**39,5** **33**	**6** **6**	**93,9** **93,9**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G043A 061G043B 061G043C 061G043D 061G043E		I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,32	6	36,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Octavia 1.6 *Eng. AEK, ADY, AFT* *Eng. AEH, AKL* 1598 cc. Fabia 2.0i Octavia 2.0i *Eng. AQY* 1984 cc.	96 up 00 up 99 up	4 4 4	**008V005S27** **008V006N11**	**078109601B** **078109601A** **048109611B** **078109611C**	**IN** **EX**	**39,5** **32,9**	**7** **7**	**91,9** **91,2**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Octavia 1.8 20V *Eng. ADR, AGN, ARX, AUM* 1781 cc.	96 up	4	**061V113N11** **061V138N23**	**058109601C** **058109611M**	**IN** **EX**	**27** **30**	**6** **6**	**105** **104**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 3,3 mm.					
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Octavia 1.8i Turbo 20V Superb 1.8i Turbo 20V *Eng. AGU, AWT* 1781 cc.	97 up 02 up	4 4	**061V113N11** **061V114N23**	**058109601C** **058109611E**	**IN** **EX**	**27** **30**	**6** **6**	**105** **104**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 5 mm.					
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Octavia 2.0 FSi 16V *Eng. BLX, BLY, BLR* 1984 cc.	04 up	4	**061V149S26** **061V150N11**	**06D109601K** **06D109611K** **06D109611L**	**IN** **EX**	**33,8** **28**	**6** **6**	**104** **101,9**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26

SKODA DIESEL

Fabia 1.9 SDi Octavia 1.9 SDi *Eng. AEY, AQM, AGP, ASY* 1896 cc.	99 up 97 up	4 4	**061V133S27** **061V134N29**	**028109601J** **028109611K**	**IN** **EX**	**35,9** **31,5**	**7** **7**	**96,6** **96,3**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Fabia 1.9 TDi Octavia 1.9 TDi Superb 1.9 TDi *Eng. ATD, ASZ, AVB* *Eng. AVF, AWX* 1896 cc.	99 up 96 up 02 up	4 4 4	**061V141S27** **061V142N29**	**038109601B** **038109611B** **038109611F**	**IN** **EX**	**35,9** **31,5**	**7** **7**	**89,9** **90**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G039A 061G039B 061G039C 061G039D 061G039E		I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	7	31,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Octavia 2.0 TDi-PD 16V *Eng. BKD* 1968 cc.	04 up	4	**061V153S13** **061V154N13**	**03G109601B** **03G109611D**	**IN** **EX**	**29,2** **25,5**	**6** **6**	**87,8** **87,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Fabia 1.9 TDi Octavia 1.9 TDi *Eng. AHF, AGR, ALH, ASV* 1896 cc.	99 up 96 up	4 4	**061V101N11** **061V102N23**	**028109601K** **028109601D** **028109611G**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**7** **7**	**96,7** **96,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Felicia 1.9 D *Eng. AEF* 1896 cc.	95/96	4	**061V085S26** **061V086N11** **061V054N11**	**069109601F** **074109611** **068109611L** **068109611M**	**IN** **EX** **EX**	**36** **31,2** **31**	**8** **8** **8**	**95,5** **95,5** **95**	**PN** **PN** **PN**	**9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Felicia 1.9 D *Eng. AEF* 1896 cc.	96 up	4	**061V115S27** **061V116N29**	**028109601B** **028109611B** **028109611E**	**IN** **EX**	**35,9** **31,1**	**7** **7**	**95,6** **95,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G025A 061G025B	037103419B	I/E	12,07 12,12	7	36,5	B	RF	STD 0,05

			061G025C 061G025D 061G025E			12,17 12,27 12,37					0,10 0,20 0,30
Octavia 2.0 TDI 16V RS *Eng. CBAA, CBAB* *Eng. CBBA, CBBB* 1968 cc.	08 up	4	**061V167S13** **061V168N13**	**03L109601** **03L109611**	**IN** **EX**	**28** **26**	**6** **6**	**99,4** **99,1**	**PN 9** **PN 9**		**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B R		STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. Zetor	62 up	4	**063V003G00** **063V004S00**	**170410** **170452**	**IN** **EX**	**40** **40**	**10** **10**	**156** **156**	**DF 7** **PN 7**		**45°** **45°**
SLANZI											
DVA 650 DVA 680	59 up	1	**056V007G00** **056V008S00**	**442257** **9652087** **442057** **9685087**	**IN** **EX**	**40** **40**	**9** **9**	**111** **111**	**DF 3** **PN 3**		**45°** **45°**
DVA 1300 DVA 2000 DVA 2600		2 3 4	**056V009G00** **056V010S00**	**442265** **9652089** **442065** **9685092**	**IN** **EX**	**40** **40**	**9** **9**	**131** **131**	**DF 3** **PN 3**		**45°** **45°**
			056G001A 056G002A	442565 442465	IN EX	15,03 15,03	9 9	66 61	G F G F		STD STD
DVA 460/920/1030			**056V011S00** **056V012S00**	**442236** **9652070** **442036** **9685074**	**IN** **EX**	**36** **31**	**8** **8**	**106** **106**	**DF 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			056G005A 056G006A		IN EX	14,05 14,05	8 8	50 46	G F G F		STD STD
DVA 500/1000 *Eng. SA16 2a*			**056V005G00** **056V006S00**	**442255** **9652086** **442055** **9685086**	**IN** **EX**	**38** **36**	**9** **9**	**107,5** **107,5**	**DF 3** **PN 3**		**45°** **45°**
			056G003A 056G004A	442555 442455	IN EX	15,03 15,03	9 9	50 50	G F G F		STD STD
DVA 1500			**056V013G00** **056V014S00**	**442262** **9652088** **442062** **9685091**	**IN** **EX**	**40** **34**	**9** **9**	**125** **125**	**DF 3** **PN 3**		**45°** **45°**
			056G001A 056G002A	442565 442465	IN EX	15,03 15,03	9 9	66 61	G F G F		STD STD
DVA 1200 DVA 1750 DVA 2350		2 3 4	**056V019S00** **056V020N14**	**442238** **9652071** **442038** **9685075**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**114** **114**	**DF 1** **PN 1**		**45°** **45°**
			056G007A 056G007B 056G007C 056G007D	4845-129	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	51	G L		STD 0,05 0,10 0,20
Serie 100/105			**056V021S00**	**442168**	**IN**	**44**	**9**	**123**	**PN 3**		**45°**

DVA 3600			**056V022N11**	**9652068 442068 9685076**	**EX**	**38**	**9**	**123**	**PN**	**3**	**45°**
SMART											
Fortwo coupè/cabrio/roadster		3	**140V001S14**	**1600530001**	**IN**	**30**	**6**	**89,3**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M160			**140V002N28**	**1600500027**	**EX**	**25**	**6**	**89,3**	**PN**	**1**	**45°**
698 cc.											
			140G001A		I/E	12,56	6	35	G	R	STD
			140G001B			12,61					0,05
			140G001C			12,66					0,10
			140G001D			12,76					0,20
Forfour 1.1	04 up	3	**140V005S14**	**1350530001**	**IN**	**30,4**	**5**	**89,6**	**CV**	**1**	**45°**
1124 cc.			**140V006N14**	**1350530005**	**EX**	**25,4**	**5**	**90,9**	**CV**	**1**	**45°**
Forfour 1.3	04 up	4									
1332 cc.			***140V006N28***	***1350530005***	***EX***	***25,4***	***5***	***90,9***	***CV***	***1***	***45°***
Forfour 1.5	04 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
1499 cc.											
			140G005A		I/E	10,56	5	34,5	G	R	STD
			140G005B			10,60					0,04
			140G005C			10,65					0,09
			140G005D			10,76					0,20
			140G007A		I/E	10,56	5	34,5	B	R	STD
			140G007B			10,60					0,04
			140G007C			10,65					0,09
			140G007D			10,76					0,20
SMART DIESEL											
Fortwo coupè/cabrio CDi		3	**140V003S11**		**IN**	**27,5**	**6**	**91,3**	**PN**	**9**	**45°**
799 cc.			**140V004N11**		**EX**	**25,4**	**6**	**91,2**	**PN**	**9**	**45°**
			140G003A		I/E	11,56	6	34,5	G	R	STD
			140G003B			11,61					0,05
			140G003C			11,66					0,10
			140G003D			11,76					0,20
Forfour 1.5 CDi		3	**140V007S11**	**6420530401**	**IN**	**28,6**	**6**	**102,2**	**PN**	**9**	**45°**
1493 cc.			**140V008N11**	**6420500527**	**EX**	**25,4**	**6**	**102,2**	**PN**	**9**	**45°**
			140G003A		I/E	11,56	6	34,5	G	R	STD
			140G003B			11,61					0,05
			140G003C			11,66					0,10
			140G003D			11,76					0,20
SSANGYONG											
Korando 2.0i 16V	97 up	4	**020V097S14**	**1110531101**	**IN**	**35**	**7**	**101,6**	**CV**	**1**	**45°**
Musso 2.0i 16V	96 up	4		**1110530023**							
Eng. E20 (Mercedes)				**1040531201**							
1998 cc.				**1040531401**							
Korando 2.3i 16V	97 up	4	**020V098N14**	**1110501227**	**EX**	**31**	**7**	**103,5**	**PN**	**1**	**45°**
Musso 2.3i 16V	96 up	4		**1110501427**							
Eng. E23 (Mercedes)											
2295 cc.											
Korando - Musso 3.2i V6 24V	96 up	V6	020G055A	1110531029	I/E	12,57	7	37,5	G	R	STD
Rexton 3.2i V6 24V	96 up	V6		6060530230							
Eng. E32 (Mercedes)			020G055B			12,62					0,05
3199 cc.			020G055C			12,67					0,10
			020G055D	1110531129		12,77					0,20
				6060530330							
			020G067A	(Bronze Version)	I/E	12,57	7	37,5	B	R	STD
			020G067B			12,62					0,05
			020G067C			12,67					0,10
			020G067D			12,77					0,20

SSANGYONG DIESEL

Korando - Musso 2.3 D/TD	95 up	4	**020V077S11**	**6010530401**	**IN**	**38**	**8**	**106,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. OM601/661 (Mercedes)				**6010531701**							
2298 cc.			**020V078H11**	**6010500527**	**EX**	**35**	**9**	**106,4**	**PN**	**1**	**45°**
Korando - Musso 2.9 D/TDi	96 up	4		**6010501927**							
Musso Sport 2.9 TDi	01 up	4		**6010502127**							
Rexton 2.9 TDi 10V	02 up	4		**6010502327**							
Eng. OM602/662 (Mercedes)											
2874 cc.											
			020G037A	6010500624	IN	14,07	8	39,5	G	R	STD
			020G037B			14,12					0,05
			020G037C			14,17					0,10
			020G037D	6010500724		14,27					0,20
			020G038A	6010500924	EX	14,07	9	37,5	G	R	STD
			020G038B			14,12					0,05
			020G038C			14,17					0,10
			020G038D	6010501024		14,27					0,20

STEYR

80 - 180 - 380	51 up	1/4	**057V001S00**	**21300540**	**IN**	**52**	**11**	**136**	**PN**	**33**	**45°**
480 - 580 Diesel			**057V002S00**	**21300539**	**EX**	**48**	**11**	**136**	**PN**	**33**	**45°**
WD 413 - Bus - Tractor											
			057G001A	21300472	I/E	18,08	11	67	G	L	STD
WD 614 A		6	**057V003S00**	**61460050007**	**IN**	**51**	**12**	**158,5**	**PN**	**1**	**35°**
990 - 1290 - 1490 LKW			**057V004N11**	**61460050008**	**EX**	**49**	**12**	**158,5**	**PN**	**1**	**45°**
			057G003A		I/E	16,04	12	81	G	L	STD
WD 407	68 up	4	**057V005S00**	**4070501**	**IN**	**42**	**9**	**142,4**	**PN**	**33**	**45°**
WD 408			**057V006S00**	**4070502**	**EX**	**37**	**9**	**142,4**	**PN**	**33**	**45°**
WD 609	62/68	6	**057V009S00**	**609F0502**	**IN**	**45**	**10**	**149,5**	**PN**	**1**	**45°**
WD 610	70/79	6	**057V010N21**	**6106060050002**	**EX**	**39**	**10**	**149,5**	**PN**	**1**	**45°**
5976 cc.											
WD 612	77 up	6									
6595 cc.											
Eng. WD 406	62/66	4	**057V011S00**	**406050006**	**IN**	**39**	**9**	**143**	**PN**	**5**	**45°**
Tractor 288			**057V012S00**	**406050007**	**EX**	**34**	**9**	**143**	**PN**	**5**	**45°**
2660 cc.											
Eng. WD 306 A		3									
2662 cc.											
Eng. WD 406 A		4									
Tractor 290											
3077 cc.											

SUBARU

REX 550	77 up		**114V001S11**	**41555-5400**	**IN**	**35**	**7**	**111**	**CV**	**33**	**45°**
Eng. E23, EK23			**114V002N11**	**41556-5400**	**EX**	**30**	**7**	**110,5**	**CV**	**33**	**45°**
			114V004N11		**EX**	**30**	**7**	**110,5**	**PN**	**33**	**45°**
Leone 1200	73/79	4	**114V011S11**	**49715-5500**	**IN**	**36,5**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
1176 cc.			**114V012N11**	**49715-5700**	**EX**	**32,6**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Leone 1300	79 up	4									
1298 cc.											
Leone 1400	71/78	4									
1361 cc.											
Justy 1.3i 16V	95 up	4	**116V005S14**	**12911-82000**	**IN**	**36**	**7**	**115,5**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. G13BA (Suzuki)				**12911-82010**							
1298 cc.			**116V006SN14**	**12915-82000**	**EX**	**30**	**7**	**114,5**	**PR**	**1**	**45°**
				12915-82062							
				12915-82050							

			116G003A 116G003B 116G003C 116G003D	11115-82000-001 9111-8398	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	48	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Justy 1.3i 16V *Eng. G13BB (Suzuki)* 1298 cc.	01 up	4	**116V013S14** **116V014N32**	**12911-71C00** **12915-71C50**	**IN** **EX**	**29,2** **25**	**5,50** **5,50**	**92,2** **79,9**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			116G007A 116G007B 116G007C 116G007D	11115-60B11-001	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	5,50	32	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
1300 *Eng. EA62* 1400 *Eng. EA62* 1400 *Eng. EA63*	72/73 73/76 73/76	4 4 4	**114V013S11** **114V014N11**	**31555-7000** **31556-7000**	**IN** **EX**	**36** **32,6**	**8** **8**	**108,5** **109,3**	**CV** **PR**	**2** **2**	**45°** **45°**
Leone 1400 *Eng. EA62, EA63*		4	**114V005S11** **114V006N14**	**31555-7010** **41556-3410** **41556-7110**	**IN** **EX**	**36,5** **32,6**	**8** **8**	**108,5** **109,2**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Justy G3X 1.3 16V *Eng. M13A* 1328 cc.		4	**116V025S14** **116V026N14**	**12911-69G00** **12915-69G50**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**100,6** **98,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			116G009A 116G009B 116G009C 116G009D	1115-69G00	I/E	11,07 11,10 11,17 11,27	6	40	G	L	STD 0,03 0,10 0,20
Justy G3X 1.5 16V *Eng. M15A*		4	**116V015S14** **116V016N14** ***116V016N28***	**12911-54G00** **12915-54G00** **12915-54G50** ***12915-54G00*** ***12915-54G50***	**IN** **EX** ***EX***	**30** **25** ***25***	**5,50** **5,50** ***5,50***	**100,9** **99** ***99***	**PN** **PN** ***PN***	**1** **1** ***1***	**45°** **45°** ***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			116G013A 116G013B 116G013C 116G013D	11115-54G00-001	I/E	10,57 10,60 10,65 10,70	5,50	40	G	R	STD 0,03 0,08 0,13
Leone 1600 *Eng. EA71*	75/83	4	**114V007S11** **114V008N14**	**31555-4300** **31556-4300**	**IN** **EX**	**39,8** **34,6**	**8** **8**	**109** **109**	**CV** **PN**	**2** **2**	**45°** **45°**
Leone 1600 4 x 4 1595 cc. Leone 1800 4 x 4 1781 cc. *Eng. EA71, EA81*	79/82 79/82	4 4	**114V009S11** **114V010N14**	**49715-5501** **31555-4310** **41556-3220** **41556-7020**	**IN** **EX**	**39,8** **34,6**	**8** **8**	**109** **109,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
1800 4WD 1800 DL-GLF *Eng. DA81, EA81*	80/82 80/82	4 4	**114V009S11** **114V016N12**	**49715-5501** **31555-4310** **49715-5601**	**IN** **EX**	**39,8** **34,7**	**8** **8**	**109** **109**	**CV** **PN**	**1** **2**	**45°** **45°**
Impreza 16V *Eng. EJ20* 2000 cc.			**114V017S14** **114V018N14**		**IN** **EX**	**36** **32**	**6** **6**	**104,3** **104,7**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			114V019S14 **114V020N14**		**IN** **EX**	**36** **32**	**6** **6**	**105,2** **105,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			114V021S14 **114V022N14**		**IN** **EX**	**36** **32**	**6** **6**	**93,7** **94**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			114G001A 114G001B 114G001C 114G001D	13212AA130	IN	11,08 11,13 11,18 11,28	6	39,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20

			114G002A	13213AA120	EX	11,08	6	47,5	G	L	STD
			114G002B			11,13					0,05
			114G002C			11,18					0,10
			114G002D			11,28					0,20
			114G003A	13212-AA040	IN	11,08	6	52,5	G	L	STD
			114G003B			11,13					0,05
			114G003C			11,18					0,10
			114G003D			11,28					0,20
Forester 2.0i 16V	98 up	4	**114V023S14**	**13201-AA351**	**IN**	**34**	**6**	**120,5**	**CV**	**1**	**45°**
Legacy 2.0i 16V	04 up	4	**114V024N14**	**13202-AA361**	**EX**	**30**	**6**	**121,7**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. EJ20J											
1994 cc.			114G003A	13212-AA040	I/E	11,08	6	52,5	G	L	STD
			114G003B			11,13					0,05
			114G003C			11,18					0,10
			114G003D			11,28					0,20
SUZUKI											
Jimmy SJ30 4x4	83 up	3	**116V001N14**	**12911-73000**	**IN**	**31,6**	**7**	**110,2**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. LJ50				**12911-73001**							
539 cc.				**12911-73010**							
Alto - Carry - Cervo - Fronte	78 up	3	**116V002N14**	**12915-73000**	**EX**	**27,5**	**7**	**109,6**	**PN**	**1**	**45°**
SS40/41 - ST40/41	78 up	3		**12915-73001**							
Eng. F5A				**12915-73010**							
543 cc.											
Jimmy LJ80/SJ20	78 up	4									
Eng. F8A			116G001A		I/E	12,12	7	54,5	G	L	STD
797 cc.			116G001B			12,17					0,05
			116G001D			12,27					0,10
Jimny SJ40	83 up	4	**116V005S14**	**12911-82000**	**IN**	**36**	**7**	**115,5**	**CV**	**1**	**45°**
Super Carry 1.0	85 up	4		**12911-82010**							
Samurai 1.0	88 up	4	**116V006SN14**	**12915-82000**	**EX**	**30**	**7**	**114,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. F10A				**12915-82062**							
970 cc.				**12915-82050**							
Cultus AA41 - Swift 1.0	83 up	3									
Eng. G10A/B			116G003A	11115-82000-001	I/E	12,07	7	48	G	L	STD
993 cc.				9111-8398							
Jimny SJ413 - Swift 1.3	84 up	4									
Samurai 1.3	88 up	4	116G003B			12,12					0,05
Eng. G13A			116G003C			12,17					0,10
1325 cc.			116G003D			12,27					0,20
Splash 1.0 12V	08 up	3	**045V145S14**	**4708925**	**IN**	**27,5**	**5,50**	**87,6**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. K10B				**9319374**							
996 cc.			**045V146N14**	**4708933**	**EX**	**23**	**5,50**	**87**	**CV**	**1**	**45°**
Splash 1.2 16V	07 up	4		**93193762**							
Eng. K12B											
1242 cc.			116G015A	4709231	I/E	10,57	5,50	34	G	R	STD
			116G015B			10,60					0,03
			116G015C			10,65					0,08
			116G015D			10,70					0,13
Alto 1.1	04 up	4	**116V023S14**	**12911-M84400**	**IN**	**26,6**	**5,50**	**90,5**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. RF410				**12911-M84420**							
1061 cc.			**116V024N14**	**12915-M84400**	**EX**	**23,5**	**5,50**	**78,3**	**PR**	**1**	**45°**
				12915-M84440							
Wagon R 1.0 16V	98 up	4	**116V021S14**	**12911-73G00**	**IN**	**24,6**	**5,50**	**80,2**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. K10A				**12911-73G01**							
996 cc.			**116V022N14**	**12915-73G00**	**EX**	**21,5**	**5,50**	**81,3**	**PR**	**1**	**45°**
				12915-73G20							
			116G017A		I/E	10,57	5,50	29,4	G	R	STD
			116G017B			10,60					0,03
			116G017C			10,65					0,08
			116G017D			10,70					0,13
U.S.A.:			**116V011S14**	**96060053**	**IN**	**35**	**5,50**	**84,1**	**CV**	**1**	**45°**
Firefly 1.0L	90/94	3	**116V012N14**	**96068991**	**EX**	**28,1**	**5,50**	**84,1**	**PR**	**1**	**45°**

Swift GTi 16V	89 up	4	**116V007S14**	**12911-86500**	**IN**	**29**	**5,50**	**105,3**	**CV**	**1**	**45°**
Baleno 1.3i 16V	95 up	4	**116V008N14**	**12915-86500**	**EX**	**24,1**	**5,50**	**104,5**	**CV**	**1**	**45°**
Carry - Jimny 1.3i 16V	99 up	4									
Wagon R+ 1.3i 16V	00 up	4									
Eng. G13B/BB			116G005A	11115-62D00	I/E	11,07	5,50	43	G	R	STD
1299 cc.			116G005B			11,12					0,05
Escudo	91 up	4	116G005C			11,17					0,10
Eng. G16A			116G005D			11,27					0,20
Baleno 1.6 16V	95 up	4									
Vitara 1.6 16V	90 up	4									
Eng. G16B			**116V013S14**	**12911-71C00**	**IN**	**29,2**	**5,50**	**92,2**	**CV**	**1**	**45°**
1590 cc.			**116V014N32**	**12915-71C50**	**EX**	**25**	**5,50**	**79,9**	**CV**	**1**	**45°**
			116G007A	11115-60B11-001	I/E	11,07	5,50	32	G	R	STD
			116G007B			11,12					0,05
			116G007C			11,17					0,10
			116G007D			11,27					0,20
Ignis 1.3 16V	00 up	4	**116V025S14**	**12911-69G00**	**IN**	**30**	**6**	**100,6**	**PN**	**1**	**45°**
Liana 1.3 16V	01 up	4	**116V026N14**	**12915-69G50**	**EX**	**25**	**6**	**98,9**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. M13A											
1328 cc.			116G009A		I/E	11,07	6	40	G	L	STD
			116G009B	1115-69G00		11,10					0,03
			116G009C			11,17					0,10
			116G009D			11,27					0,20
Vitara 1600		4	**116V009S14**	**12911-60A10**	**IN**	**36,6**	**7**	**115,5**	**PR**	**1**	**45°**
U.S.A.: Sidekick	89 up	4	**116V010N25**	**12915-60A00**	**EX**	**32,6**	**7**	**114,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. G16K											
1590 cc.			116G003A	11115-82000-001	I/E	12,07	7	48	G	L	STD
				9111-8398							
			116G003B			12,12					0,05
			116G003C			12,17					0,10
			116G003D			12,27					0,20
Liana - Wagon R+ 1.3i 16V	04 up	4	**116V015S14**	**12911-54G00**	**IN**	**30**	**5,50**	**100,9**	**PN**	**1**	**45°**
Jimny 1.3i 16V	04 up	4	**116V016N14**	**12915-54G00**	**EX**	**25**	**5,50**	**99**	**PN**	**1**	**45°**
Swift 1.3i 16V	05 up	4		**12915-54G50**							
Eng. M13A											
1328 cc.			***116V016N28***	***12915-54G00***	***EX***	***25***	***5,50***	***99***	***PN***	***1***	***45°***
Liana 1.6i 16V	04 up	4		***12915-54G50***							
Ignis 1.6 16V	04 up	4	***(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)***								
SX4 1.6 VVTi 16V	06 up	4									
Eng. M16A											
1586 cc.			116G013A		I/E	10,57	5,50	40	G	R	STD
			116G013B	11115-54G00-001		10,60					0,03
			116G013C			10,65					0,08
			116G013D			10,70					0,13
Baleno 1.8 16V	94 up	4	**116V019S14**	**12911-86FA0**	**IN**	**33**	**6**	**86,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. G18				**12911-86F50**							
1840 cc.			**116V020N14**	**12915-86F50**	**EX**	**28**	**6**	**85,9**	**CV**	**1**	**45°**
Grand Vitara 2.0 16V	05 up	4									
Eng. J20A											
1995 cc.			116G011A		I/E	11,07	6	35	G	L	STD
			116G011B	11115-85FA0		11,10					0,03
			116G011C			11,17					0,10
			116G011D			11,27					0,20
SUZUKI DIESEL											
Ignis 1.3 DDiS 16V	03 up	4	**025V161S11**	**46518930**	**IN**	**22**	**6**	**109,3**	**PN**	**9**	**45°**
Wagon R+ DDiS 16V	03 up	4	**025V162N11**	**46518931**	**EX**	**22**	**6**	**109,3**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. Z13DT											
1248 cc.			025G067A	11115-85E00-005	I/E	10,03	6	43	G	L	STD
			025G067B	11115-85E00-010		10,06					0,03
			025G067C			10,12					0,09
			025G067D	11115-85E00-025		10,22					0,19
			025G067E			10,32					0,29
Liana 1.4 DDiS 16V	04 up	4	**048V087S26**	**12911-73J00**	**IN**	**24,3**	**5,50**	**96,4**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. RB414D, 8HY			**048V088N11**	**12915-73J00**	**EX**	**22,4**	**5,50**	**96,5**	**PN**	**9**	**45°**

1398 cc.												
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Jimny 1.5 DDiS *Eng. K9K* 1461 cc.	04 up	4	**050V097S17** **050V098N00**	**7701473184** **7701473183**	**IN** **EX**	**33,5** **29**	**6** **6**	**101** **100,7**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			050G053A 050G053B 050G053C 050G053D		I/E	11,07 11,12 11,17 11,27	6	40,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Gran Vitara 1.9 DDiS *Eng. F9Q* 1870 cc.		4	**050V067S00** **050V068N00**	**7700110387** **7701471702** **13201-AW300** **7700110389** **7701471703** **13202-AW300**	**IN** **EX**	**35,3** **32,6**	**7** **7**	**111** **110,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			050G043A 050G043B 050G043C 050G043D	7700859086	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	7	38,3	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Vitara 1.9 TD Baleno 1.9 TD Samurai 1.9 TD *Eng. XUD9A/TE* 1905 cc.	98 up 98 up 98 up	4 4 4	**048V053N11** **048V068N11**	**094863** **12911-86CA0** **12911-66G00** **094974** **12915-66CA0** **12915-86CA0**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
SX4 1.9 DDiS 4WD *Eng. D19AA* 1910 cc.	06 up	4	**025V157N11** **025V158N23**	**46478834** **60816038** **46750859** **55193126** **46416321** **60816025** **46783962** **55202630**	**IN** **EX**	**35,5** **34,5**	**8** **8**	**115** **115**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			025G061A 025G061B 025G061C 025G061D 025G061E	7565472 46433782 46433783 7565473 46433784	I/E	14,03 14,06 14,11 14,21 14,26	8	43	G	R	STD 0,03 0,08 0,18 0,23
Gran Vitara 2.0 TD 1998 cc.	98 up	4	**143V003N25** **143V004N25**	**12911-78E00** **12915-78E00**	**IN** **EX**	**39,5** **35**	**8** **8**	**106,7** **106,7**	**CV** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			079G013A 079G013B	11116-78E01	IN	14,07 14,12	8	40	G	L	STD 0,05
			079G014A 079G014B	11115-78E00	EX	14,07 14,12	8	46,5	G	L	STD 0,05
Gran Vitara 2.0 Hdi *Eng. DW10TD (Peugeot)* 1997 cc.	01 up	4	**048V073S11** **048V074N11**	**094895** **094996**	**IN** **EX**	**35,6** **33,8**	**6** **6**	**107,1** **107,1**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**

			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G063A 048G063B 048G063C 048G063D	0220-A1	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	6	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Vitara 2.0 TD *Eng. RF (Mazda)* 1998 cc.	94 up	4	**079V025S14** **079V026N25**	**RF01-12-111** **RF01-12-121**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**107** **106,8**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
			079G015A 079G015B	011-10-280	IN	14,03 14,08	8	40,5	G	L	STD 0,05
			079G016A 079G016B	011-10-290	EX	14,03 14,08	8	37,7	G	L	STD 0,05
Vitara 2.0 TDi 16V *Eng. RHW (Peugeot)* 1997 cc.	02 up	4	**016V055S26** **016V056N11**	**0948C0** **0949A9**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**106,2** **106,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G063A 048G063B 048G063C 048G063D	0220-A1	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	6	42,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
TATA DIESEL											
Indica 1.4 TD *Eng. 475IDI* 1405 cc.	02 up	4	**146V001S14** **146V002N14**	**279005125104** **279005125105**	**IN** **EX**	**36** **30,5**	**7** **7**	**109** **109**	**PR** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			146G001A 146G001B 146G001C 146G001D		I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	7	43,5	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
Sumo TD Safari - Telcoline TD *Eng. 483DL* 1948 cc.	97 up 99 up	4 4	**048V045S11** **048V042N11**	**094859** **094960** **094947**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
TOYOTA											
Yaris 1.0 *Eng. 1SZ-FE* 998 cc.	98 up	4	**058V111S14** **058V112N14**	**13711-23030** **13715-23030**	**IN** **EX**	**26** **22,6**	**5** **5**	**88,2** **89,1**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G131A 058G131B 058G131C 058G131D	11122-21010	I/E	9,73 9,78 9,83 9,93	5	34,5	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Yaris 1.0 VVTi 12V Aygo 1.0 VVTi 12V *Eng. 1KRFE*	05 up 05 up	3 3	**048V101S14** **048V102N14**	**13711-40040** **13715-40040**	**IN** **EX**	**27,5** **23,6**	**5** **5**	**88,5** **89,1**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**

998 cc.			058G131A	11122-21010	I/E	9,73	5	34,5	G	L	STD
			058G131B			9,78					0,05
			058G131C			9,83					0,10
			058G131D			9,93					0,20
Starlet	84 up	4	**058V073S14**	**13711-10020**	**IN**	**30**	**6**	**92,4**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 1 EL3			**058V075S14**	**13712-10010**	**IN**	**20,9**	**6**	**98,6**	**PN**	**1**	**45°**
999 cc.			**058V074N25**	**13715-10030**	**EX**	**31**	**6**	**92,3**	**PN**	**1**	**45°**
Starlet 12V	85/91	4									
Corolla 12V	85/91	4									
1296 cc.			058G013A	11122-10040	I/E	11,04	6	40,5	G	L	STD
			058G013B			11,09					0,05
			058G013C			11,14					0,10
			058G013D			11,24					0,20
Corolla 1000	69/74	4	**058V023S00**	**13711-24010**	**IN**	**36**	**8**	**100**	**CV**	**29**	**45°**
Eng. 2K				**13711-24020**							
Pablica 1200	69/74	4	**058V024N11**	**13715-24010**	**EX**	**29**	**8**	**100**	**PR**	**29**	**45°**
Starlet 1200	69/74	4									
Corolla 1200	69/74	4									
Eng. 3K											
Corolla - Publica 1200	74/77	4	**058V025S00**	**13711-24011**	**IN**	**36**	**8**	**100**	**CV**	**32**	**45°**
Sprinter - Starlet 1200	74/77	4	**058V026N11**	**13715-24012**	**EX**	**29**	**8**	**100**	**PR**	**32**	**45°**
HiLux - LiteAce	74/77	4		**13715-24011**							
Eng. 3K											
1166 cc.											
Corolla - Sprinter 1300	78 up	4	058G003A	11122-24020	IN	13,06	8	46	G	L	STD
Sterlet 1300 - LiteAce	78 up	4	058G003B			13,11					0,05
Eng. 4K											
1290 cc.			058G004A	11126-24020	EX	13,06	8	50	G	L	STD
Carina 1500	83 up	4	058G004B			13,11					0,05
Eng. 5K											
1486 cc.											
Yaris 1.3 16V	98 up	4	**058V113S14**	**13711-21010**	**IN**	**30,5**	**5**	**89,3**	**PR**	**1**	**45°**
Yaris Verso 1.3 16V	99 up	4	**058V114N14**	**13715-21010**	**EX**	**25,5**	**5**	**88**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 2NZ-FE											
1298 cc.											
Yaris / Verso 1.5 16V	99 up	4	058G131A	11122-21010	I/E	9,73	5	34,5	G	L	STD
Prius 1.5i 16V	00 up	4	058G131B			9,78					0,05
Eng. 1NZ-FE/FXE			058G131C			9,83					0,10
1497 cc.			058G131D			9,93					0,20
Corolla 1300	79 up	4	**058V037S00**	**13711-15010**	**IN**	**36**	**7**	**107**	**CV**	**32**	**45°**
Tercel 1300	79 up	4	**058V038N00**	**13715-15010**	**EX**	**31**	**7**	**106,5**	**PR**	**32**	**45°**
Eng. 2 A											
1295 cc.											
Corolla 1500	79 up	4									
Tercel 1500	79 up	4									
Eng. 3 A											
1452 cc.											
Carina 1600	83 up	4									
Corolla 1600 16V	83 up	4									
Sprinter 1600 16V	83 up	4									
Eng. 4 A											
1587 cc.											
Corolla 1.4 VTi 16V	00 up	4	**058V115S14**	**13711-0D020**	**IN**	**31**	**5,50**	**88,7**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 4ZZ-FE			**058V116N14**	**13715-22040**	**EX**	**26**	**5,50**	**88,7**	**PR**	**1**	**45°**
1389 cc.											
Corolla - Avensis 1.6i 16V	00 up	4									
Eng. 3ZZ-FE			058G129A	11122-22030	I/E	10,34	5,50	34,5	G	L	STD
1598 cc.			058G129B			10,39					0,05
Corolla - Avensis 1.8i 16V VVT	00 up	4	058G129C			10,44					0,10
MR2 1.8 VTi 16V	99 up	4	058G129D			10,54					0,20
Rav4 - Celica 1.8i 16V	00 up	4	058G129E	11122-20020		10,64					0,30
Eng. 1ZZ-FE, 2ZZ-GE											
1794 cc.											
Rav 4 VVT.i 16V 4WD		4	058G027A		IN	10,05	5,50	38,5	G	L	STD
Avensis		4	058G027B			10,10					0,05
Verso VVT.i 16V		4	058G027C			10,15					0,10
Eng. 1AZFE, 1AZFSE			058G027D	11122-28010		10,35					0,30
1998 cc.											
			058G028A		EX	10,05	5,50	40,5	G	L	STD

			058G028B 058G028C 058G028D	11126-20020		10,10 10,15 10,35				0,05 0,10 0,30
Sprinter - Corolla Carina *Eng. T* 1400 cc. Sprinter - Carina - Celica Corona *Eng. 12 T* 1600 cc. Corona - Chaser - Cresta Corolla - Liteace *Eng. 13 T* 1800 cc.	72 up 72 up 70/72 70/72 78 up 78 up	4 4 4 4 4 4	**058V029S00** **058V030N11**	**13711-25011** **13715-25011**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**109** **109**	**CV 32** **PR 32**	**45°** **45°**
U.S.A.: Tercel *Eng. 3E* 1456 cc.	87/90	4	**058V073S14** **058V074N25**	**13711-10020** **13715-10030**	**IN** **EX**	**30** **31**	**6** **6**	**92,4** **92,3**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			058G013A 058G013B 058G013C 058G013D	11122-10040	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Fork *Eng. 4P* 1493 cc.		4	**058V099S14** **058V100N25**	**13711-23021** **13715-23021**	**IN** **EX**	**38** **29,8**	**8** **8**	**103,5** **103,5**	**CV 32** **PN 32**	**45°** **45°**
1500 cc.			058G007A 058G007B		I/E	14,07 14,12	8	60	G L	STD 0,05
Tercel - Corsa - Cyros 16V *Eng. 5E, FE* 1496 cc.	92 up	4	**058V119S14** **058V120N14**	**13711-11011** **13715-11030**	**IN** **EX**	**28,5** **24,5**	**6** **6**	**93,5** **94**	**CV 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			058G013A 058G013B 058G013C 058G013D	11122-10040	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Corona 1600 - HiAce HiLux - Mark II 1600 ToyoAce - TownAce *Eng. 12 R* 1587 cc.	70/76 70/76 70/76	4 4 4	**058V015S00** **058V016N11**	**13711-31030** **13715-31030**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**109** **109**	**CV 27** **PN 27**	**45°** **45°**
			058G001A 058G001B	11122-23010	I/E	14,04 14,09	8	50,5	G L	STD 0,05
Corona 1600 - HiAce HiLux - Mark II 1600 ToyoAce - TownAce 1587 cc.	77 up 77 up 77 up	4 4 4	**058V017S00** **058V018N11**	**13711-31050** **13715-31070**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**109** **109**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			058G001A 058G001B	11122-23010	I/E	14,04 14,09	8	50,5	G L	STD 0,05
Avensis 1.6 16V Corolla 1.6 16V Carina 1.6 16V *Eng. 4A-FE* 1587 cc. Corolla - Avensis 1.8i 16V Carina E - Celica 1.8i 16V *Eng. 7A-FE* 1762 cc.	97 up 97 up 97 up 97/00 97 up	4 4 4 4 4	**058V105S14** **058V106N14**	**13711-02050** **13715-16060**	**IN** **EX**	**31** **24,5**	**6** **6**	**87,5** **87,9**	**CV 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			058G033A 058G033B 058G033C 058G033D	11122-15030	I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	6	38,4	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Corolla Sedan Corolla Wagon Celica *Eng. 4AF* 1587 cc.	87 up 90 up 89 up	4 4 4	**058V091S14** **058V092N14**	**13711-15050** **13715-15030**	**IN** **EX**	**30,1** **24,5**	**6** **6**	**91,3** **92**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			058G033A 058G033B 058G033C 058G033D	11122-15030	I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	6	38,4	G L	STD 0,05 0,10 0,20
Corolla - Sprinter 1600 *Eng. 4A(GEU)*		4	**058V065S14** **058V066N14**	**13711-16010** **13715-16010**	**IN** **EX**	**30,5** **25,5**	**6** **6**	**99,6** **99,7**	**CV 1** **PN 1**	**45°** **45°**

Corona 1600 *Eng. 7 R* Corona 1700 MK III *Eng. 6 R* Corona 1900 MK II *Eng. 8 R* Corona 2000 MK II *Eng. 18 R*	66/73 70/73 70/72 70/72	4 4 4 4	**058V035S00** **058V036N11**	**13711-33010** **13715-33010** **13715-33030**	**IN** **EX**	**43** **34**	**8** **8**	**114,2** **114,2**	**CV 32** **PN 32**	**45°** **45°**
Town Ace *Eng. 1 Y* 1626 cc. Master Ace Lite Ace *Eng. 2 Y* 1812 cc. Hi Ace Hi Lux Master Ace Town Ace *Eng. 3 Y* 1998 cc. U.S.A.: Van / Wagon *Eng. 4 Y EC* 1998 cc.	83 up 83 up 83 up 83 up 83 up 82 up 83 up 84/89	4 4 4 4 4 4 4 4	**058V079S14** **058V080SN14**	**13711-71010** **13715-71010**	**IN** **EX**	**40** **36**	**8** **8**	**108** **108,4**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
Corona 1900 MK II *Eng. 8 R* Corona 2000 MK II Celica 2000 Hi Lux 2000 *Eng. 18 R*	68/72 72 up 72 up 72 up	4 4 4 4	**058V027S00** **058V028N11**	**13711-34010** **13711-34031** **13715-34010** **13715-34031**	**IN** **EX**	**41** **36**	**8** **8**	**113,2** **113,2**	**CV 32** **CV 32**	**45°** **45°**
Vista 1800 Camry 1800 Corona 1800 Celica 1800 *Eng. 1 S* 1832 cc. Vista 2000 Camry 2000 *Eng. 2 S* 1995 cc.	81 up 81 up 81 up 81 up 82/86 82/86	4 4 4 4 4 4	**058V057S14** **058V058N14**	**13711-63010** **13715-63010**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**109,7** **109,4**	**CV 32** **PR 32**	**45°** **45°**
Crown 1900 *Eng. 3R, 5R*		4	**058V051S00** **058V052N21**	**13711-40020** **13715-40030**	**IN** **EX**	**42** **35**	**9** **9**	**125** **125**	**PN 27** **PN 27**	**45°** **45°**
Crown - Coaster - Stout Dyna - Route - Toyoace U.S.A.: Forklift *Eng. 5R* 1998 cc.	78 up 78 up	4 4 4	**058V097S14** **058V098N25** 058G017A	**13711-44013** **13715-44013** 11122-44011	**IN** **EX** I/E	**43** **37** 14,05	**8,50** **8,50** 8,50	**109,5** **109,7** 50	**CV 1** **PN 1** G L	**45°** **45°** STD
Avensis 2.0 16V Picnic 2.0 16V RAV 4 2.0 16V *Eng. 3S-FE* 1998 cc.	97 up 97 up 97 up	4 4 4	**058V103N14** **058V104N28**	**13711-74101** **13715-74100**	**IN** **EX**	**32** **27**	**6** **6**	**97,5** **98,4**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
Corolla - Celica *Eng. 20R* 2000 cc.	74 up	4	**058V039S00** **058V040N00**	**13711-38010** **13715-38020**	**IN** **EX**	**43** **36,2**	**8** **8**	**115,5** **113,6**	**CV 32** **CV 32**	**45°** **45°**
Corona 2000 *Eng. M* Corona - Cressida Celica 2000 *Eng. 4M*		6 6 6	**058V041S14** **058V042N14**	**13711-45010** **13711-45020** **13715-45010** **13715-45020**	**IN** **EX**	**38** **33**	**8** **8**	**116** **112,7**	**CV 32** **CV 32**	**45°** **45°**
Corona - Sprinter Celica *Eng. 2 TGR*	72 up	4 4	**058V061S11** **058V062N14**	**13711-88220** **13715-88220** **13715-88210**	**IN** **EX**	**43** **37**	**8,50** **8,50**	**106,7** **105,5**	**CV 32** **PN 32**	**45°** **45°**
Dyna Stout 2000 Coaster 2000	69 up 69 up	4 4	**058V019S00** **058V020N11**	**13711-44010** **13715-44010**	**IN** **EX**	**43** **37**	**8,50** **8,50**	**109,5** **109,5**	**CV 27** **PN 27**	**45°** **45°**

New Crown 2200 *Eng. 5R*	70 up	4									
			058G017A	11122-44011	I/E	14,05	8,50	50	G	L	STD
Hi Lux 2000 Stout 2000 *Eng. 5 R*	76 up	4 4	**058V031S00** **058V032N11**	**13711-44012** **13715-44021**	**IN** **EX**	**43** **37**	**8,50** **8,50**	**109,5** **109,5**	**CV** **PN**	**8** **8**	**45°** **45°**
			058G017A	11122-44011	I/E	14,05	8,50	50	G	L	STD
U.S.A.: Celica 16V Camry *Eng. 3 SFE* 1998 cc.	87/90	4 4	**058V081S14** **058V082N28**	**13711-74020** **13715-74020**	**IN** **EX**	**32** **27**	**6** **6**	**100,6** **100,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: MR 2 16V Turbo All-Trac *Eng. 3 S GTE* 1998 cc.	88/89	4 4	**058V083N14** **058V084N28**	**13711-88361** **13715-88360**	**IN** **EX**	**33,5** **29**	**6** **6**	**103** **102**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
U.S.A.: MR 2 16V Turbo All-Trac Carina E 2.0 GTi 16V Celica 2.0 GTi 16V *Eng. 3 S GTE* 1998 cc.	90 up 92 up 89 up	4 4 4 4	**058V087N14** **058V088N14**	**13711-88362** **13715-88361**	**IN** **EX**	**33,5** **29**	**6** **6**	**100,5** **99,5**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Corona 2000 *Eng. 21 RU* 2000 cc. Coaster *Eng. 22 R* 2366 cc.	80 up 81 up	4 4	**058V045S14** **058V046N14**	**13711-35010** **13711-35030** **13715-35020** **13715-35030**	**IN** **EX**	**45** **37**	**8** **8**	**113,5** **112,4**	**CV** **CV**	**32** **32**	**45°** **45°**
Crown 2000 Crown 2300 Crown 2600 Corona MK II *Eng. 2 M, 4M*	68/76 68/71 68/71	6 6 6 6	**058V043S00** **058V044N11**	**13711-41012** **13715-41011**	**IN** **EX**	**40** **34**	**8** **8**	**114** **123**	**CV** **PN**	**32** **32**	**45°** **45°**
Coaster 2400 *Eng. 22 R*		4	**058V067S14** **058V068N25**	**13711-35051** **13715-35040**	**IN** **EX**	**45** **37**	**8** **8**	**114,2** **113**	**CV** **CV**	**32** **32**	**45°** **45°**
Crown 2800 Soarer 2800 Celica 2800 *Eng. 5 MG* *Eng. EN* 2800 cc.	80 up 80 up 80 up	6 6 6	**058V069S14** **058V070N25**	**13711-43030** **13715-43010**	**IN** **EX**	**44** **36**	**8** **8**	**107,5** **109**	**CV** **PR**	**32** **32**	**45°** **45°**
U.S.A.: Cressida 24V Supra *Eng. 7 MGE* 2954 cc.	86/90	6 6	**058V089N14** **058V090N28**	**13711-42020** **13715-42010**	**IN** **EX**	**32** **27,5**	**6** **6**	**98,1** **98,1**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
4 Runner V6 *Eng. 3VZ-E* 2957 cc.	88 up	V6	**058V107S14** **058V108N25**	**13711-65010** **13715-65010**	**IN** **EX**	**42** **34,9**	**8** **8**	**104,3** **104,3**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Land Cruiser *Eng. 2 F* 4230 cc.	73 up	6	**058V033S14** **058V034N14**	**13711-60021** **13715-60032** **13715-61010**	**IN** **EX**	**46** **37,5**	**8** **8**	**125** **125**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
TOYOTA DIESEL											
Yaris 1.4 D-4D Corolla 1.4 D-4D *Eng. 1ND-TV* 1364 cc.	01 up 04 up	4 4	**058V121S14** **058V122N14**	**13711-33030** **13715-33040**	**IN** **EX**	**30,7** **28**	**6** **6**	**100** **99,7**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G023A 058G023B 058G023C	11122-30020	I/E	11,04 11,09 11,14	6	40,6	G	L	STD 0,05 0,10

			058G023D			11,24					0,20
Aygo 1.4 D 1398 cc.	06 up	4	**026V277S26** **026V278N11**	**1145933** **1152191** **0948C2** **1145923** **1202362** **0949B1**	**IN** **EX**	**32,8** **30,2**	**5,50** **5,50**	**97,5** **97,5**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Camry - Corolla - Vista 1800 D Corona - TownAce 1800 D *Eng. 1C* 1800 cc.	81/85 81/85	4 4	**058V063S14** **058V064N14**	**13711-64010** **13715-64010**	**IN** **EX**	**38,5** **32,5**	**8** **8**	**106,5** **106,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Town Ace 2000 D *Eng. 2C* 1974 cc.	83/85	4	058G004A 058G004B	11126-24020	I/E	13,06 13,11	8	50	G	L	STD 0,05
Corolla 1.9 D *Eng. 1WZ* 1868 cc.	00 up	4	**048V053N11** **048V068N11**	**094863** **094974**	**IN** **EX**	**38,5** **33**	**8** **8**	**112,4** **112**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			048G029A 048G029B 048G029C 048G029D	0220-75 0220-65	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	52	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			048G043A 048G043B 048G043C 048G043D	0220-A0	I/E	14,05 14,10 14,15 14,25	8	48	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Avensis - Corolla 2.0 D4-D 16V Previa - Rav 4 2.0 D4-D 16V *Eng. 10CD-FTV* 1995 cc.	99 up 01 up	4 4	**058V123N14** **058V124N14**	**13711-27010** **13715-27010**	**IN** **EX**	**28** **24**	**6** **6**	**102,5** **102**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G021A 058G021B 058G021C 058G021D	11122-27010	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,6	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Avensis 2000 TD *Eng. 2CTE* Picnic 2200 TD *Eng. 3CTE*	97/00 97/01	4 4	**058V125S14** **058V126N14**	**13711-64030** **13715-64040**	**IN** **EX**	**38,5** **32,5**	**8** **8**	**104,7** **105**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Chaser - Cresta 2200 D Crown 2200 D - ToyoAce D HiAce - HiLux D *Eng. L* 2188 cc.	78 up 78 up 78 up	4 4 4	**058V055S14** **058V056N25**	**13711-54010** **13715-54010** **13715-54020**	**IN** **EX**	**42,5** **35**	**8,50** **8,50**	**123** **123**	**PR** **PR**	**9** **9**	**45°** **45°**
Chaser - Crown 2400 D Mark II 2400 D HiAce 2.4 D 4 Runner 2.4 TD HiLux - Land Cruiser 2.4 D/TD *Eng. 2L/2LT* 2446 cc.	83 up 83 up 85/95 90 up 90 up	4 4 4 4 4	058G009A 058G009B 058G009D	11122-54010 11126-54011	I/E	14,05 14,10 14,25	8,50	61	G	L	STD 0,05 0,20
Eng. 2L 2400 cc.	98/01		**058V117N14** **058V118N14**		**IN** **EX**	**42,5** **36**	**8** **8**	**104,3** **104,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Hi-Ace 2.2 D *Eng. L* 2173 cc. Land Cruiser - Hilux 2.4 D/TD Hi-Ace - Cressida 4 Runner 2.4 TD *Eng. 2L, 1KZ, 2LT* 2446 cc.	77/89 88 up 90 up	4 4 4 4	**058V101N14** **058V102N14**	**13711-54020** **13711-17010** **13715-54040** **13715-17010**	**IN** **EX**	**42,5** **36**	**8** **8**	**103,5** **103,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G019A	11122-54020 11122-68010	I/E	13,04	8	40	G	L	STD
Dyna 150 2.8 TD *Eng. 3L*	88 up	4	058G019B 058G019C			13,09 13,14					0,05 0,10

2778 cc.			058G019D			13,24					0,20
Land Cruiser	74/79	4	**058V021S00**	**13711-56010**	**IN**	**45**	**9**	**128,1**	**PN**	**32**	**45°**
Dyna 2,5 ton	74/79	4	**058V022N11**	**13715-56010**	**EX**	**37,5**	**9**	**128**	**PN**	**32**	**45°**
Truck - Coaster	74/79	4									
Eng. B											
2977 cc.			058G011A	11122-56010	I/E	14,04	9	62	G	L	STD
			058G011B			14,09					0,05
			058G011D			14,24					0,20
Land Cruiser 95 3.0	01 up	4	**058V109N14**	**13711-54040**	**IN**	**42,4**	**8**	**104,4**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. 1KZTE			**058V110N14**	**13715-67040**	**EX**	**37**	**8**	**104**	**PR**	**1**	**45°**
Dyna Route D	69 up	6	**058V085S14**	**13711-68010**	**IN**	**42**	**9**	**120,8**	**PR**	**1**	**45°**
Fork D - Landcruiser D	69 up	6	**058V086N25**	**13715-68010**	**EX**	**35**	**9**	**120,8**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. H											
3576 cc.											
Coaster - Landcruiser D	79 up	6	058G005A	11122-46010	I/E	14,06	9	56,6	G	L	STD
3980 cc.			058G005B			14,11					0,05
			058G015A	11122-56020	I/E	14,05	9	60	G	L	STD
			058G015B			14,10					0,05
D 110 - 115 - 116	64 up	6	**058V077S14**	**13711-76013**	**IN**	**47**	**10**	**161,6**	**PR**	**28**	**45°**
Truck DA - Buses DA - DB - DR		6	**058V078N14**	**13715-76014**	**EX**	**43**	**10**	**161,5**	**PR**	**28**	**45°**
Eng. 2 D		6									
6494 cc.											
TRIUMPH											
British Leyland											
Spitfire 4 - MK IV	73 up	4	**112V007S00**	**145328**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
1296 cc.			**112V008N11**	**144965**	**EX**	**29,7**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
Spitfire 1500	74 up	4		**153886**							
1493 cc.											
			112G005A	058923	I/E	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
Spitfire 1500 TC	75 up	4	**112V009S11**	**UKC 2460**	**IN**	**35**	**7,90**	**107,9**	**PN**	**1**	**45°**
Toledo 1300 - 1500	75 up	4	**112V008N11**	**144965**	**EX**	**29,7**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
Dolomite 1300 - 1500	75 up	4									
			112G005A	058923	I/E	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
Spitfire 4	67/73	4	**112V011S11**	**126893**	**IN**	**33,3**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
1300 TC	66/70	4	**112V008N11**	**144965**	**EX**	**29,7**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
Herald 1300	68/71	4									
Toledo 1300	71/72	4									
			112G005A	058923	I/E	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
Toledo 1500	71/72	4	**112V007S00**	**145328**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
1493 cc.			**112V030N11**	**145015**	**EX**	**31,3**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
			112G005A	058923	I/E	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
Dolomite 1850	72/75	4	**112V003S11**	**145662**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
1854 cc.			**112V004N11**	**148093**	**EX**	**32,5**	**7,90**	**108**	**PN**	**1**	**45°**
Stag	70/77	V8									
2997 cc.											
Dolomite 1850 HL	75/80	4	**112V023S11**	**UKC0181**	**IN**	**39,7**	**7,90**	**108,3**	**PN**	**1**	**45°**
1854 cc.			**112V024N11**	**155524**	**EX**	**32,5**	**7,90**	**107,9**	**PN**	**1**	**45°**
TR 7	75/82	4									
1998 cc.											
TR2	52/54	4	**112V015S11**	**107626**	**IN**	**39,7**	**7,90**	**111,5**	**CV**	**1**	**45°**
TR3	55/62	4	**112V012N11**	**108806**	**EX**	**32,9**	**9,50**	**112**	**PN**	**1**	**45°**
1990 cc.											
TR4	62/67	4									
2100 cc.											
TR2 - TR3	53 up	4	**112V015S11**	**107626**	**IN**	**39,7**	**7,90**	**111,5**	**CV**	**1**	**45°**
1990 cc.			**112V026N21**	**136567**	**EX**	**33**	**7,90**	**112**	**CV**	**1**	**45°**
TR4 A	64/67	4									

2138 cc.											
MK II 2000	69 up	6	**112V001S11**	**146128**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
Vitesse MK II		6	**112V002N11**	**146084**	**EX**	**31,9**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
1998 cc.											
TR5 - TR6 - 2500 S/TC	67 up	6									
2498 cc.			112G005A	058923	IN	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
			112G003A	111869	EX	12,75	7,90	57	G	L	STD
Spitfire 4	62/67	4	**112V019S11**	**134464**	**IN**	**31,7**	**7,90**	**107,9**	**PN**	**1**	**45°**
			112V016N11	**131179**	**EX**	**29,4**	**7,90**	**107,9**	**PN**	**1**	**45°**
			112G005A	058923	I/E	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
Vitesse MK II		6	**112V001S11**	**146128**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
TR5		6	**112V018N11**	**149658**	**EX**	**31,7**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
TR6		6									
			112G005A	058923	IN	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
			112G003A	111869	EX	12,75	7,90	57	G	L	STD
TR6	73/75	6	**112V001S11**	**146128**	**IN**	**36,5**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
GT6	73 up	6	**112V020N11**	**159873**	**EX**	**30,3**	**7,90**	**117**	**PN**	**1**	**45°**
			112G005A	058923	IN	12,75	7,90	52,4	G	L	STD
			112G003A	111869	EX	12,75	7,90	57	G	L	STD
Dolomite Sprint	73 up	4	**112V027S11**	**159490**	**IN**	**35**	**7,10**	**112,4**	**PN**	**1**	**45°**
2000 cc.			**112V028N11**	**159492**	**EX**	**30,7**	**7,10**	**114,8**	**PN**	**1**	**45°**
VALMET											
Diesel Engine			**133V001S11**	**836110153**	**IN**	**44,8**	**9,50**	**148**	**PN**	**1**	**30°**
			133V002SN11	**836117564**	**EX**	**39,8**	**9,50**	**148**	**PN**	**1**	**30°**
			133G005A	836136051	I/E	16,03	9,50	73	G	L	STD
			133V003S26	**836646356**	**IN**	**48**	**9**	**151,6**	**PN**	**1**	**35°**
			133V004SN11	**836646357**	**EX**	**41**	**9**	**152,7**	**PN**	**1**	**45°**
			133G003A	836647601	I/E	16,03	9	68	G	L	STD
			133V005N21	**836328735**	**IN**	**45**	**9,50**	**148**	**PN**	**1**	**30°**
			133V006N31	**836328734**	**EX**	**40**	**9,50**	**148**	**PN**	**1**	**30°**
			133G005A	836136051	I/E	16,03	9,50	73	G	L	STD
VAUXHALL											
Corsa 1.0 12V	97 up	3	**045V131S11**	**9158477**	**IN**	**28**	**5**	**93,8**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. X10XE			**045V132N23**	**9158474**	**EX**	**25**	**5**	**93,8**	**CV**	**9**	**45°**
973 cc.											
Corsa 1.2 16V	97 up	4									
Astra 1.2 16V	97 up	4	045G025A	9158569	I/E	10,05	5	39	G	R	STD
Eng. X12XE			045G025B			10,10					0,05
1199 cc.			045G025C			10,15					0,10
			045G025D			10,25					0,20
			045G029A	(Bronze Version)	I/E	10,05	5	39	B	R	STD
			045G029B			10,10					0,05
			045G029C			10,15					0,10
			045G029D			10,25					0,20
							STD				
Nova 1.0	83 up	4	**045V121S00**	**02888554**	**IN**	**32**	**7**	**99,5**	**CV**	**32**	**45°**
993 cc.			**045V122N00**	**02888559**	**EX**	**27**	**7**	**101,5**	**BT**	**32**	**45°**

			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V123S00 045V124N00	**02888555 02888560**	**IN EX**	**32 27**	**+ .003” 7,07 7,07**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V125S00 045V126N00	**02888556 02888561**	**IN EX**	**32 27**	**+ .006” 7,15 7,15**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
Astra 1200 Belmont 1200 Nova 1200 1196 cc.	80 up 82 up 83 up	4 4 4	**045V121S00 045V086N00**	**02888554 90088517**	**IN EX**	**32 29**	**STD 7 7**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V123S00 045V088N00	**02888555 90088518**	**IN EX**	**32 29**	**+ .003” 7,07 7,07**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
			045V125S00 045V090N00	**02888556 90088519**	**IN EX**	**32 29**	**+ .006” 7,15 7,15**	**99,5 101,5**	**CV BT**	**32 32**	**45° 45°**
Nova 1.2 *Eng. 12NC, E12GV* 1196 cc.	83 up	4	**045V107S00 045V110N11**	**90265074 642675 90265039 642924**	**IN EX**	**32 29**	**STD 7 7**	**99 99,4**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V109S00 045V118N11		**IN EX**	**32 29**	**+ .003” 7,07 7,07**	**99 99,4**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045V113S00 045V120N11		**IN EX**	**32 29**	**+ .006” 7,15 7,15**	**99 99,4**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
Nova 1200 1196 cc. Astra 1300 Belmont 1300 Cavalier 1300 Nova 1300 1297 cc.	83 up 83 up 82 up 81 up 83 up	4 4 4 4 4	**045V041S11 045V042N11**	**90106098 90106086**	**IN EX**	**33 29**	**STD 7 7**	**105 105**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V043S11 045V044N11	**90106099 90106089**	**IN EX**	**33 29**	**+ .003” 7,07 7,07**	**105 105**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045V045S11 045V046N11	**90106100 90106092**	**IN EX**	**33 29**	**+ .006” 7,15 7,15**	**105 105**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
Cavalier 1.4 L Astra 1.4i *Eng. 14N, 14NV ,C14NZ* 1396 cc.	89 up 91 up	4 4	**045V105S11 045V106N11**	**90323519 641002 90323524 641302**	**IN EX**	**33 29**	**7 7**	**104,7 104,7**	**CV PR**	**1 1**	**45° 45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
							STD				

Nova 1.4i Astra 1.4i *Eng. C14SE* 1389 cc.	91 up 91 up	4 4	**102V045S11** **102V046N23**	**90409992** **641015** **90409996** **641317**	**IN** **EX**	**38** **31**	**7** **7**	**104,6** **104,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			102V055S11 **102V056N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**+ .003"** **7,07** **7,07**	**104,6** **104,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102V057S11 **102V058N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**+ .006"** **7,15** **7,15**	**104,6** **104,6**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102V047S11 **102V048N23**		**IN** **EX**	**38** **31**	**7** **7**	**105** **105**	**CV** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G001A 045G001B 045G001C 045G001D		I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	7	45,8	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Corsa CDX 1.4i 16V Tigra 1.4i 16V *Eng. X14XE* 1389 cc.	93 up 94 up	4 4	**045V127S11** **045V128N23**	**90412912** **90412974**	**IN** **EX**	**31** **27,5**	**6** **6**	**103,1** **102,2**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
Corsa GSi 1.6i 16V Tigra 1.6i 16V Astra 1.6i 16V Vectra B 1.6i 16V *Eng. C16XE, X16XEL* 1589 cc.	93 up 94 up 94 up 96 up	4 4 4 4	045G011A 045G011B 045G011C 045G011D	90502079	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	6	45	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G012A 045G012B 045G012C 045G012D	90502080	EX	10,05 10,10 10,15 10,25	6	35	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G013A 045G013B 045G013C 045G013D	(Bronze Version)	I/E	10,05 10,10 10,15 10,25	6	45	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
			045G027A 045G027B 045G027C 045G027D	(Bronze Version)	EX	10,05 10,10 10,15 10,25	6	35	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. NZ2 1600 cc.			**102V049S11** **102V050N11**	**92061680** **92061685**	**IN** **EX**	**36** **32**	**7** **7**	**104,2** **104,3**	**CV** **CV**	**1** **1**	**45°** **45°**
Victor FD 1600 cc. - 1970 cc. Victor FE 1750 cc. - 2280 cc.	67/72 72/78	4 4	**102V027S00** **102V028N12**	**7213126** **8813496**	**IN** **EX**	**43** **36,2**	**8,70** **8,70**	**110,9** **111,3**	**CV** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Cavalier 1600 Astra 1600 Belmont 1600 1598 cc.	81 up 82 up 82 up	4 4 4	**102V029S11** **102V030N21**	**642635** **90106792** **642789** **90106797**	**IN** **EX**	**35** **32**	**STD** **7,98** **7,96**	**106** **106,6**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102G001A		I/E	12,04	8	43	G	L	STD
			102V031S11 **102V032N21**	**642636** **642790**	**IN** **EX**	**35** **32**	**+ .003"** **8,05** **8,03**	**106** **106,6**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			102V033S11 **102V034N21**	**642637** **642791**	**IN** **EX**	**35** **32**	**+ .006"** **8,13** **8,11**	**106** **106,6**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**

							STD				
Astra 1600	84 up	4	**102V041S11**	**90232973**	**IN**	**38**	**7**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
Belmont 1600	84 up	4	**102V042N11**	**90232977**	**EX**	**31**	**7**	**101**	**PR**	**1**	**45°**
Cavalier 1600	88 up	4									
Eng. 16SV, C16LZ											
Eng. C16NZ, E16NZ			045G001A		I/E	11,04	7	45,8	G	L	STD
1598 cc.			045G001B			11,09					0,05
			045G001C			11,14					0,10
			045G001D			11,24					0,20
							+ .003"				
			102V051S11		**IN**	**38**	**7,07**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
			102V052N11		**EX**	**31**	**7,07**	**101**	**PR**	**1**	**45°**
							+ .006"				
			102V053S11		**IN**	**38**	**7,15**	**101**	**CV**	**1**	**45°**
			102V054N11		**EX**	**31**	**7,15**	**101**	**PR**	**1**	**45°**
Astra 16V	94 up	4	**045V129S11**	**90412277**	**IN**	**32**	**6**	**102,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. C18XE, C18XEL			**045V130N23**	**90410813**	**EX**	**29**	**6**	**92,2**	**PN**	**9**	**45°**
Vectra B 1.8 16V	96 up	4									
Eng. X18XE											
1799 cc.			045G011A	90502079	I/E	10,05	6	45	G	R	STD
Vectra 2.0i 16V	93 up	4	045G011B			10,10					0,05
Omega 2.0i 16V	93 up	4	045G011C			10,15					0,10
Calibra 2.0i 16V	93 up	4	045G011D			10,25					0,20
Astra	92 up	4									
Vectra B 2.0 16V	96 up	4	045G012A	90502080	EX	10,05	6	35	G	R	STD
Eng. X20XEV, X20XEV4			045G012B			10,10					0,05
1998 cc.			045G012C			10,15					0,10
Frontera	95 up	4	045G012D			10,25					0,20
Sintra 2.2i 16V	96 up	4									
Eng. X22XE			045G013A	(Bronze Version)	I/E	10,05	6	45	B	R	STD
2198 cc.			045G013B			10,10					0,05
Vectra 2.5i 24V	95 up	V6	045G013C			10,15					0,10
Omega 2.5i 24V	93 up	V6	045G013D			10,25					0,20
Calibra 2.5i 24V	93 up	V6									
Eng. C25XE, X25XE			045G027A	(Bronze Version)	EX	10,05	6	35	B	R	STD
2498 cc.			045G027B			10,10					0,05
			045G027C			10,15					0,10
			045G027D			10,25					0,20
							STD				
Astra	84 up	4	**102V035S11**	**90136614**	**IN**	**41**	**7,98**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
Cavalier	82 up	4		**642647**							
Carlton	82 up	4	**102V036N21**	**90136621**	**EX**	**35**	**7,96**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
1800 cc.				**642793**							
							+ .003"				
			102V037S11	**642648**	**IN**	**41**	**8,05**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
			102V038N21	**642794**	**EX**	**35**	**8,03**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
							+ .006"				
			102V039S11	**642649**	**IN**	**41**	**8,13**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
			102V040N21	**642795**	**EX**	**35**	**8,11**	**106**	**PR**	**1**	**45°**
Astra 1800	86 up	4	**102V043S11**	**90220121**	**IN**	**41,8**	**7**	**103,8**	**CV**	**1**	**45°**
Carlton - Cavalier 1800	86 up	4		**642667**							
Eng. 18SE, E18NV			**102V044N21**	**90323757**	**EX**	**36,5**	**7**	**103,6**	**CV**	**1**	**45°**
S18NV/18NV				**641306**							
18SEH/E18NVR											
Astra 1.8i	91 up	4									
Eng. C18NZ			045G001A		I/E	11,04	7	45,8	G	L	STD
1796 cc.			045G001B			11,09					0,05
Cavalier 2.0i CD/GL/L	89 up	4	045G001C			11,14					0,10
Frontera 2.0i Sport	91 up	4	045G001D			11,24					0,20
Eng. 2ONE, C2ONE, 2OSEH											
1998 cc.			045G019A	(Bronze Version)	I/E	11,04	7	45,5	B	R	STD
			045G019B			11,09					0,05
			045G019C			11,14					0,10
			045G019D			11,24					0,20
Astra GSi 16V	88 up	4	**045V103S11**	**90322694**	**IN**	**33**	**7**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
Belmont GSi 16V	88 up	4		**642758**							
Cavalier GSi 2000 16V	89 up	4	**045V104N23**	**90322697**	**EX**	**29**	**7**	**105**	**PN**	**9**	**45°**
Calibra 2.0i 16V	90 up	4		**642858**							
Eng. 20XE, C20XE, C20LE											
1998 cc.											

			045G023A 045G023B 045G023C 045G023D		I/E	13,03 13,08 13,13 13,23	7	41	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
VAUXHALL DIESEL											
Astra 1.7 Turbo Diesel Cavalier 1.7 Turbo Diesel Vectra B *Eng. Isuzu* 1686 cc.	92 up 92 up 96 up	4 4 4	**031V021S11** **031V022N11**	**94370173** **97037591**	**IN** **EX**	**34,6** **30,6**	**7** **7**	**104,1** **104**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			031G003A 031G003B 031G003C 031G003D	642005	I/E	11,56 11,61 11,66 11,76	7	42	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Cavalier 1.7 LD Astra 1.7 D Belmont 1.7 D *Eng. 17 D* 1700 cc.	89 up 89 up 89 up	4 4 4	**045V047S11** **045V048N11**	**90169309** **90499097**	**IN** **EX**	**36** **32**	**STD** **8** **8**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045G003A 045G003B 045G003C 045G003D		I/E	12,05 12,10 12,15 12,25	8	50	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
			045V081S11 **045V082N11**	**90169310** **90169315**	**IN** **EX**	**36** **32**	**+ .003"** **8,07** **8,07**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V083S11 **045V084N11**	**642653** **642820**	**IN** **EX**	**36** **32**	**+ .006"** **8,15** **8,15**	**123,3** **123,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Carlton 2300 *Eng. 23D* 2244 cc.	82 up	4	**045V091S11** **045V092N11**	**90027622** **90027627**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**STD** **8** **8**	**127,2** **127,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V093S11 **045V094N11**	**90027623** **90027628**	**IN** **EX**	**42** **34,5**	**+ .003"** **8,07** **8,07**	**127,2** **127,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			045V095S11 **045V096N11**		**IN** **EX**	**42** **34,5**	**+ .006"** **8,15** **8,15**	**127,2** **127,2**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
Omega 2.5 TD Frontera 2.5 TD 4x4 *Eng. M51D25* 2497 cc.	94 up 94 up	6 6	**011V035N23** **011V036N23**	**90511366** **90511374**	**IN** **EX**	**36** **31**	**6** **6**	**103,7** **103,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			011G019A 011G019B 011G019C 011G019D 011G019E	11122244464	I/E	12,55 12,60 12,65 12,75 12,85	6	39,5	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
VOLKSWAGEN											
Polo L- Derby L *Eng. HA* 895 cc.	75 up	4	**061V013N13** **061V014N13**	**052109601** **052109611**	**IN** **EX**	**31,5** **28**	**8** **8**	**104** **104**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Polo S / LS / GLS Derby S / LS Golf-Scirocco *Eng. HB, FA, FJ, HC, HD* 1093 cc. Polo LS - Derby LS *Eng. HH* 1272 cc.	75 up 77 up 74 up 77 up	4 4 4 4	061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Polo - Derby *Eng. HA* 895 cc.	79 up	4	**061V021N13** **061V014N13**	**036109601** **052109611**	**IN** **EX**	**34** **28**	**8** **8**	**104** **104**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Polo - Derby - Golf - Jetta	79 up	4									

Eng. HB, GG 1093 cc. Polo - Derby - Passat Jetta - Scirocco - Golf *Eng. HH, GF, FY, FZ* 1272 cc.	 79 up 79 up	 4 4									
Polo - Lupo 1.0 *Eng. AER, ALL* 999 cc.	97 up	4	**061V119S27** **061V120N29**	**030109601AG** **030109611N**	**IN** **EX**	**31** **26**	**7** **7**	**94,7** **94,5**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G023A 061G023B 061G023C 061G023D 061G023E	032103418A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Lupo - Polo *Eng. ALD, AUC, ANV* 999 cc.		4	**061V147S27** **061V148N13**	**030109601AK** **030109611S**	**IN** **EX**	**31** **26**	**6** **6**	**99** **99**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Polo - Derby Golf *Eng. GL, GN* 1043 cc.	81 up 83/85	4 4	**061V051N13** **061V052N13**	**036109601A** **036109611**	**IN** **EX**	**34** **28**	**8** **8**	**110,8** **110,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
Polo - Derby - Golf - Scirocco Polo Coupè GT - Jetta *Eng. HK, GK, GF* 1272 cc.	83 up 83 up	4 4	061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Polo 45 Golf Ecomatic Golf Variant *Eng. AEV, ABD* 1043 cc. 1390 cc.	94 up 94 up 94 up	4 4 4	**061V121N13** **061V094N13**	**030109601G** **030109611D**	**IN** **EX**	**34** **29**	**7** **7**	**99** **99**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G021A 061G021B 061G021C 061G021D 061G021E	030103419A	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,36	7	36,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G033A 061G033B 061G033C 061G033D 061G033E	(030103419A)	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Polo CAT *Eng. AAU, AEV* 1043 cc.	92 up	4	**061V093N13** **061V094N13**	**030109601M** **030109601N** **030109611D**	**IN** **EX**	**32** **29**	**7** **7**	**99,2** **99**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G021A 061G021B 061G021C 061G021D 061G021E	030103419A	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,36	7	36,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Golf CL Jetta CL Polo C *Eng. HZ* 1043 cc.	85 up 85 up 85 up	4 4 4	**061V073N13** **061V072N13**	**030109601C** **030109611A**	**IN** **EX**	**36** **28,9**	**8** **8**	**98,9** **99,1**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B RF	STD
Golf CL Jetta CL	85 up 85 up	4 4	061G007B 061G007C			12,11 12,16				0,05 0,10

Polo C/CL/GT	85 up	4	061G007D			12,26					0,20
Polo GL/Coupè	87 up	4	061G007E			12,36					0,30
Eng. 2G, NZ, NU, MH, 3F, AAV											
1272 cc.			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Polo CL/GT/Coupè	90 up	4	**061V081N13**	**030109601D**	**IN**	**36**	**8**	**99,3**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AAK, ACM, AAU			**061V083N13**	**030109601E**	**IN**	**32**	**8**	**99,3**	**PN**	**9**	**45°**
1043 cc.			**061V072N13**	**030109611A**	**EX**	**28,9**	**8**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
Polo CL/GT/Coupè	90 up	4									
1272 cc.											
Golf CL/GL	91 up	4	061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
1391 cc.			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Golf - Jetta	81 up	4	**061V041N13**	**036109601B**	**IN**	**34**	**8**	**104**	**PR**	**9**	**45°**
Polo - Derby		4	**061V042N13**	**052109611A**	**EX**	**28**	**8**	**104**	**PR**	**9**	**45°**
1100 cc.											
Passat - Variant - Santana	81 up	4									
Polo - Derby		4	061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Golf - Jetta - Scirocco		4	061G007B			12,11					0,05
Eng. HH, GF, GS, FY, EP, FZ			061G007C			12,16					0,10
1272 cc.			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Models 30 HP	54 up	4	**061V001S00**	**111109601A**	**IN**	**30**	**7**	**102**	**CV**	**7**	**45°**
1192 cc.			**061V002S00**	**111109611A**	**EX**	**28,7**	**7**	**102,4**	**CV**	**7**	**45°**
Polo 1.2 TSI	09 up	4	**061V169S17**	**03F109601A**	**IN**	**35,5**	**6**	**98,5**	**CV**	**9**	**45°**
Golf VI - Golf Plus 1.2 TSI	10 up	4	**061V170SH11**	**03F109611B**	**EX**	**30**	**6**	**98,3**	**PN**	**9**	**45°**
Touran - Caddy 1.2 TSI	10 up	4		**03F109611C**							
Beetle - Jetta 1.2 TSI	10 up	4									
Eng. CBZA, CBZB											
1197 cc.											
Polo 1.2i	02 up	3	**061V157S27**	**032109601L**	**IN**	**34,5**	**6**	**99**	**PN**	**9**	**45°**
Fox 1.2	05 up	3	**061V128N29**	**030109611T**	**EX**	**28**	**6**	**99,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AWY, BMD											
1198 cc.			061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
			061G029B			11,11					0,05
			061G029C			11,16					0,10
			061G029D			11,26					0,20
			061G029E			11,32					0,26
1200 - Kombi 221	60 up	4	**061V003S00**	**113109601B**	**IN**	**31,5**	**8**	**112**	**CV**	**9**	**45°**
Transporter 211	60 up	4	**061V004N00**	**113109611D**	**EX**	**30**	**8**	**111,8**	**PR**	**9**	**45°**
1192 cc.				**113109612**							
			061G001A	113101401	IN	12,06	8	64,5	B	L	STD
			061G001B	113101403		12,11					0,05
			061G001C			12,16					0,10
			061G001D			12,26					0,20
			061G002A	113101415	EX	12,06	8	64,5	B	L	STD
			061G002B	113101417		12,11					0,05
			061G002C			12,16					0,10
			061G002D			12,26					0,20
			061G003A	113101403A	I/E	12,06	8	64	B	F	STD
			061G003B			12,11					0,05
			061G003C			12,16					0,10
			061G003D			12,26					0,20
Polo 1.2i 12V	01 up	3	**061V111S27**	**036109601S**	**IN**	**29,5**	**6**	**101**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. AZQ, BME				**036109601AD**							
1198 cc.			**061V112N29**	**036109611K**	**EX**	**26**	**6**	**100,5**	**PN**	**9**	**45°**
Bora - Golf 1.4i/1.6 FSi 16V	99 up	4									
Polo 1.4/1.6i - Lupo 1.4i 16V	99 up	4									
Caddy 16V	99 up	4	061G029A	058103415	I/E	11,06	6	36	B	R	STD
Jetta - Passat 1.6 FSi 16V	05 up	4	061G029B			11,11					0,05

Touran 1.6 FSi 16V	03 up	4	061G029C			11,16					0,10
Eng. AHW, AKQ, APE, BAD			061G029D			11,26					0,20
Eng. AUA, AFK, ANM, BAG			061G029E			11,32					0,26
Eng. AQQ, AUB, ARR, BLF											
Eng. AVY, AXP, ATN, BLP											
Eng. AUS, AZD, AJV, BBY											
Eng. AXU, BBZ, BKY											
1390 cc.											
1598 cc.											
Passat - Variant	73 up	4	**061V015N13**	**056109601C**	**IN**	**34**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
1272 cc.				**056109601A**							
Scirocco - Passat - Golf	73 up	4	**061V016N13**	**056109611A**	**EX**	**31**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
1471 cc.											
Golf - Scirocco	74 up	4									
1457 cc.			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Golf - Passat - Scirocco	75 up	4	061G007B			12,11					0,05
Eng. YP			061G007C			12,16					0,10
1588 cc.			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Polo 1.3i	89/94	4	**061V123N13**	**030109601L**	**IN**	**36**	**7**	**99,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 2G, 3F, NZ, AAV				**030109601J**							
1272 cc.			**061V094N13**	**030109611D**	**EX**	**29**	**7**	**99**	**PN**	**9**	**45°**
Golf - Vento	92 up	4									
Eng. ABD, AAU, AAV, ACM-3F											
1390 cc.			061G021A	030103419A	I/E	11,06	7	36,5	B	R	STD
			061G021B			11,11					0,05
			061G021C			11,16					0,10
			061G021D			11,26					0,20
			061G021E			11,36					0,30
			061G033A	(030103419A)	I/E	11,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G033B			11,12					0,05
			061G033C			11,17					0,10
			061G033D			11,27					0,20
			061G033E			11,37					0,30
Polo 1.3	82/85	4	**061V037N13**	**049109601F**	**IN**	**34**	**8**	**98,5**	**PR**	**9**	**45°**
Golf - Passat 1.3	83 up	4	**061V038N13**	**049109611F**	**EX**	**31**	**8**	**98,5**	**PR**	**9**	**45°**
1272 cc.											
Jetta - Passat - Santana	83 up	4									
Eng. GS, GT, EP			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
1297 cc.			061G007B			12,11					0,05
Caddy 1.5	82/83	4	061G007C			12,16					0,10
Golf - Jetta - Scirocco	81 up	4	061G007D			12,26					0,20
Eng. JB			061G007E			12,36					0,30
1457 cc.											
Passat - Scirocco - Jetta	81 up	4	061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
Golf - Santana	81 up	4	061G015B			12,11					0,05
Eng. EM, WV, YP			061G015C			12,16					0,10
1588 cc.			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
1300 A/ GHIA	65 up	4	**061V009S00**	**113109601D**	**IN**	**33**	**8**	**112**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. E, F, AC			**061V004N00**	**113109611D**	**EX**	**30**	**8**	**111,8**	**PR**	**9**	**45°**
1285 cc.				**113109612**							
			061G001A	113101401	IN	12,06	8	64,5	B	L	STD
			061G001B	113101403		12,11					0,05
			061G001C			12,16					0,10
			061G001D			12,26					0,20
			061G002A	113101415	EX	12,06	8	64,5	B	L	STD
			061G002B	113101417		12,11					0,05
			061G002C			12,16					0,10
			061G002D			12,26					0,20
			061G003A	113101403A	I/E	12,06	8	64	B	F	STD
			061G003B			12,11					0,05
			061G003C			12,16					0,10
			061G003D			12,26					0,20
Polo 55	94 up	4	**061V107S13**	**030109601AA**	**IN**	**32**	**7**	**94,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. ADX			**061V104N29**	**032109611G**	**EX**	**29**	**7**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
1297 cc.											

1300 L- 1302 - 1303 L 1285 cc. 1500 S / N / A/ Variant Transporter 1493 cc. 1600 TL- Variant 1300 - 1302 - 1303 1584 cc.	72 up 63 up 63 up 65 up 70 up	4 4 4 4 4	**061V005S00** **061V006SN11** **061V008N11**	**311109601** **311109612A** **311109612** **113109612A** **311109611B**	**IN** **EX** **EX**	**35,5** **32** **31**	**8** **8** **8**	**111,7** **111,8** **111,7**	**CV** **PR** **PR**	**9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°**
			061G001A 061G001B 061G001C 061G001D	113101401 113101403	IN	12,06 12,11 12,16 12,26	8	64,5	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			061G002A 061G002B 061G002C 061G002D	113101415 113101417	EX	12,06 12,11 12,16 12,26	8	64,5	B	L	STD 0,05 0,10 0,20
			061G003A 061G003B 061G003C 061G003D	113101403A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	8	64	B	F	STD 0,05 0,10 0,20
1200 - 1200 L- 1303 1285 cc. Cabriolet 1600 Transporter Kombi-Bus 1584 cc.	74 up 74 up 74 up 74 up	4 4 4 4	**061V005S00** **061V020SN11**	**311109601** **043109611** **043109611A**	**IN** **EX**	**35,5** **30**	**8** **9**	**111,7** **112**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G011A 061G011B	021101403	IN	12,06 12,11	8	58	B	L	STD 0,05
			061G012A 061G012B	021101417	EX	13,06 13,11	9	64	B	L	STD 0,05
Vento 1.4 Polo 1.4 Polo Classic - Caddy 1.4i Variant 1.4 Golf Variant 1.4 Golf IV 1.4 *Eng. AKV, AEF, AEX, APQ* 1390 cc.	94 up 96 up 97 up 97 up 97 up 97 up	4 4 4 4 4 4	**061V109S27** **061V104N29**	**030109601AH** **032109611G**	**IN** **EX**	**35,6** **29**	**7** **7**	**94,7** **95**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G035A 061G035B 061G035C 061G035D 061G035E	032103419A	I/E	11,07 11,12 11,17 11,27 11,37	7	33	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Polo 1.4 16V *Eng. AFH* 1390 cc.	95 up	4	**061V131S27** **061V132N29**	**036109601P** **036109611L**	**IN** **EX**	**29,5** **26**	**6** **6**	**97,9** **97,2**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Caddy Lupo/Polo *Eng. AUD, AKK, AKP* 1391 cc.	96 up 99 up	4 4	**061V127S27** **061V128N29**	**030109601AL** **030109611T**	**IN** **EX**	**33,5** **28**	**6** **6**	**99,2** **99,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Transporter Bus 1584 cc.	73 up	4	**061V005S00** **061V022N21**	**311109601** **043109612**	**IN** **EX**	**35,5** **32**	**8** **9**	**111,7** **112**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G011A 061G011B	021101403	IN	12,06 12,11	8	58	B	L	STD 0,05
			061G012A 061G012B	021101417	EX	13,06 13,11	9	64	B	L	STD 0,05
Passat S/LS/GLS 1588 cc.	80/81	4	**061V015N13** **061V044N13**	**056109601A** **056109601C** **049109611G**	**IN** **EX**	**34** **31,1**	**8** **8**	**98,7** **98,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**

			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Golf GLI/GTI Cabriolet Scirocco GTI Passat 1.6 Jetta GTI *Eng. EG, YS* 1588 cc.	75 up 75 up 76 up 78/80 81 up	4 4 4 4 4	**061V029N13** **061V030N13**	**049109601A** **049109611A**	**IN** **EX**	**38** **31**	**8** **8**	**105,5** **105,5**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Golf Vento Passat *Eng. AEK* 1588 cc. Transporter/Syncro T4 Multivan Caravelle *Eng. AAC, AAF, ACU, AEN* 1968 cc. 2459 cc.	up to 94 up to 94 up to 94 90 up 90 up 90 up	4 4 4 4/5 4/5 4/5	**061V105N13** **061V062N13** **061V076N13**	**048109601A** **(034109611B)** **(053109611B)** **(053109611)** **(034109611B)** **(053109611B)** **(053109611)**	**IN** **EX** **EX**	**39,5** **33,2** **33,2**	**8** **8** **8**	**91,9** **91,15** **90,9**	**PR 9** **PR 9** **PR 9**	**45°** **45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Golf - Jetta - Passat C/CL/GL Caddy 1.6 Scirocco GT/GTL Santana CX/LX/GX *Eng. EW, EZ, HM, HN, EM, DT* 1595 cc. Passat CL/LX - Scirocco 1.8 Golf Carat *Eng. GU, GX, HV, JH, EX* 1781 cc. Passat - Santana CL5/GL5 *Eng. WN* 1921 cc. Passat 2.1i 5E *Eng. WE* 2144 cc.	84 up 83/85 84 up 84 up 83 up 84 up 81 up 81 up	4 4 4 4 4 4 5 5	**061V047N13** **061V048N13**	**035109601C** **035109611F**	**IN** **EX**	**38** **33,1**	**8** **8**	**98,7** **98,4**	**PR 9** **PR 9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
New Beetle 1.6i Bora - Passat 1.6i Caddy 1.6i Golf IV 1.6i Golf V Touran 1.6i *Eng. AYD, BFS, AVU, BFQ* *Eng. ALZ, BGU, BSE* 1595 cc.	00 up 00 up 04 up 00 up 04 up 03 up	4 4 4 4 4 4	**061V145S26** **061V146SN11**	**06B109601B** **06B109601D** **06B109611B** **06B109611C**	**IN** **EX**	**39,5** **33**	**6** **6**	**93,9** **93,9**	**CV 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G043A 061G043B 061G043C 061G043D 061G043E		I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,32	6	36,5	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Golf CL/GL Jetta CL/GL Passat 1595 cc.	88 up 88 up 86 up	4 4 4	**061V061N13** **061V062N13**	**(035109601H)** **(034109611B)** **(053109611B)** **(053109611)**	**IN** **EX**	**38** **33,2**	**8** **8**	**91,35** **91,15**	**PN 9** **PR 9**	**45°** **45°**

Golf CL/GT/Syncro	88 up	4	**061V075N13**	**(035109601H)**	**IN**	**38**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
Jetta CL/GT/Syncro	88 up	4	**061V076N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,75**	**PR**	**9**	**45°**
Passat	86 up	4		**(053109611B)**							
1781 cc.				**(053109611)**							
Passat	85 up	5									
1994 cc.											
Passat GT/Syncro	85 up	5	061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
2226 cc.			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
			061G005A		I/E	12,06	8	36,5	B	R	STD
			061G005B			12,11					0,05
			061G005C			12,16					0,10
			061G005D			12,26					0,20
Polo Classic / Variant 1.6	97 up	4	**008V005S27**	**078109601B**	**IN**	**39,5**	**7**	**91,9**	**CV**	**9**	**45°**
Golf Variant / Cabrio 1.6	97 up	4		**078109601A**							
Golf IV 1.6	97 up	4	**008V006N11**	**048109611B**	**EX**	**32,9**	**7**	**91,2**	**PN**	**9**	**45°**
Vento 1.6	96 up	4		**078109611C**							
Passat 1.6	97 up	4									
Bora 1.6i	99 up	4									
New Beetle 1.6i	98 up	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Eng. AFT, AWH, APF			061G025B			12,12					0,05
Eng. AEH, AKL, ADP			061G025C			12,17					0,10
Eng. AHL, ARM			061G025D			12,27					0,20
1595 cc.			061G025E			12,37					0,30
Golf - Vento - Passat	94 up	4									
Eng. AEK, ADY											
1588 cc.											
1984 cc.											
Sharan - Corrado 2.0i	94 up	4									
Bora - Golf 2.0i	98 up	4									
Passat 2.0i	00 up	4									
New Beetle 2.0i	98 up	4									
Eng. ADY, AQY, APK, AZM											
Eng. AEP											
1984 cc.											
Polo CL75	94 up	4	**061V103N13**	**032109601G**	**IN**	**34,5**	**7**	**94,8**	**PN**	**9**	**45°**
Golf CL- Variant CL	94 up	4	**061V104N29**	**032109611G**	**EX**	**29**	**7**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Golf Syncro - Variant Syncro	94 up	4									
Vento GL	94 up	4									
Eng. AEA, ABU			061G035A	032103419A	I/E	11,07	7	33	B	RF	STD
1598 cc.			061G035B			11,12					0,05
			061G035C			11,17					0,10
			061G035D			11,27					0,20
			061G035E			11,37					0,30
			061G023A	032103418A	I/E	11,07	7	33	B	R	STD
			061G023B			11,12					0,05
			061G023C			11,17					0,10
			061G023D			11,27					0,20
			061G023E			11,37					0,30
K70 - K70 L	72 up	4	**061V011S00**	**028109601**	**IN**	**42**	**8**	**90**	**CV**	**9**	**45°**
1605 cc.			**061V012N11**	**028109611A**	**EX**	**34**	**8**	**88**	**CV**	**9**	**45°**
K70 LS - K70 S - K70 L	73 up	4									
1807 cc.											
Jetta 1.8i	82 up	4	**061V059N13**	**026109601**	**IN**	**40**	**8**	**98,7**	**PR**	**9**	**45°**
Golf GLI - Passat 1.8i	83 up	4	**061V048N13**	**035109611F**	**EX**	**33,1**	**8**	**98,4**	**PR**	**9**	**45°**
Golf GTI	84 up	4									
Scirocco GLI/GTI/GTS	83 up	4									
Eng. JJ, GZ, KT, DX, EV, DZ			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
1781 cc.			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30

			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Golf CLI/GTI	85 up	4	**061V079N13**	**(026109601C)**	**IN**	**40**	**8**	**91,35**	**PN**	**9**	**45°**
Jetta CLI/GTI	85 up	4	**061V062N13**	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**91,15**	**PR**	**9**	**45°**
Passat CL/GL	85 up	4		**(053109611B)**							
1781 cc.				**(053109611)**							
			061V077N13	**(026109601C)**	**IN**	**40**	**8**	**90,9**	**PR**	**9**	**45°**
			061V076N13	**(034109611B)**	**EX**	**33,2**	**8**	**90,75**	**PR**	**9**	**45°**
				(053109611B)							
				(053109611)							
			061G007A	056103419A	IN	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Golf GTI 16V	85 up	4	**061V063N29**	**027109601C**	**IN**	**32**	**7**	**95,5**	**PN**	**1**	**45°**
Jetta GTI 16V	88 up	4	**061V064N23**	**027109611B**	**EX**	**28**	**7**	**98,2**	**PN**	**1**	**45°**
Passat GT 16V	88 up	4		**027109611C**							
Scirocco GT - GTX 16V	85 up	4	**061V096N11**	**027109611D**	**EX**	**28**	**7**	**98,2**	**PN**	**1**	**45°**
Corrado GTI 16V	89 up	4									
Eng. KR, PL											
1781 cc.			061G019A	027103419	I/E	12,07	7	38	B	RF	STD
Golf 2.0i 16V	89/91	4	061G019B	027103423		12,12					0,05
Corrado GT 16V	91 up	4	061G019C			12,17					0,10
Passat GT 16V	88 up	4	061G019D			12,27					0,20
Jetta 2.0 GTi 16V	89/92	4									
Eng. 9A			061G017A	027103415	I/E	12,07	7	38	B	R	STD
1994 cc.			061G017B			12,12					0,05
			061G017C			12,17					0,10
			061G017D			12,27					0,20
			061G017E			12,37					0,30
Passat	80/81	5	**061V043N13**	**035109601**	**IN**	**38**	**8**	**98,7**	**PR**	**1**	**45°**
1921 cc.			**061V044N13**	**049109611G**	**EX**	**31,1**	**8**	**98,5**	**PR**	**1**	**45°**
Golf GTI 16V	92 up	4	**061V097N13**	**051109601B**	**IN**	**32**	**7**	**95,5**	**CV**	**9**	**45°**
Vento - Passat GTI 16V	92 up	4	**061V098N13**	**051109611B**	**EX**	**27**	**7**	**98**	**PN**	**9**	**45°**
Passat GTI 16V	92 up	4									
Sharan 2.0i 16V	96 up	4									
Eng. ABF			061G027A	051103419	I/E	12,07	7	35	B	RF	STD
1984 cc.			061G027B			12,12					0,05
			061G027C			12,17					0,10
			061G027D			12,27					0,20
			061G027E			12,37					0,30
			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Golf 16V		4	**061V097N13**	**051109601B**	**IN**	**32**	**7**	**95,5**	**CV**	**9**	**45°**
			061V100N29		**EX**	**28**	**7**	**98**	**PN**	**9**	**45°**
			061G027A	051103419	I/E	12,07	7	35	B	RF	STD
			061G027B			12,12					0,05
			061G027C			12,17					0,10
			061G027D			12,27					0,20
			061G027E			12,37					0,30
			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10

			061G025D 061G025E			12,27 12,37					0,20 0,30
Golf IV 1.8 Turbo 20V Passat 1.8 Turbo 20V Sharan 1.8 Turbo 20V New Beetle 1.8 Turbo 20V *Eng. AGU, AEB, AJH, AQA* *Eng. AVC, APU, AWT* 1781 cc.	97 up 97 up 96 up 99 up	4 4 4 4	**061V113N11** **061V114N23**	**058109601C** **058109611E**	**IN** **EX**	**27** **30**	**6** **6**	**105** **104**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 5 mm.					
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Passat 1.8 20V Golf IV 1.8 20V Bora 1.8 20V *Eng. AGN, ADR, APT, ARX* *Eng. AUM* 1781 cc. Passat 2.0i *Eng. AFY* 1984 cc. Passat 2.8 V6 30V *Eng. ACK, AGE, ALG, APR* *Eng. AHA, AQD, BBG, AMX* 2771 cc.	97 up 97 up 98 up 97 up 97up	4 4 4 4 V6	**061V113N11** **061V138N23**	**058109601C** **058109611M**	**IN** **EX**	**27** **30**	**6** **6**	**105** **104**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 3,3 mm.					
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
411 1679 cc.	68 up	4	**061V025S11** **061V024SN11**	**021109601A** **022109612D** **022109612E** **021109612**	**IN** **EX**	**37,5** **33**	**8** **9**	**117** **117**	**CV** **PR**	**9** **9**	**30°** **45°**
411 E - 412 E 914/4 (Eng. Porsche) 1679 cc. Bus-Transporter 1795 cc.	69 up 69 up 74 up	4 4 4	**061V023S11** **061V024SN11**	**021109601** **022109612D** **022109612E** **021109612**	**IN** **EX**	**39** **33**	**8** **9**	**117** **117**	**CV** **PR**	**9** **9**	**30°** **45°**
Bus Kombi Transporter 1971 cc.	75 up 75 up	4 4	061G011A 061G011B	021101403	IN	12,06 12,11	8	58	B	L	STD 0,05
			061G012A 061G012B	021101417	EX	13,06 13,11	9	64	B	L	STD 0,05
Touran 2.0 FSi 16V Golf 2.0 FSi 16V Passat - Jetta 2.0 FSi 16V *Eng. AXW, BLX, BLY, BLR* 1984 cc.	03 up 04 up 05 up	4 4 4	**061V149S26** **061V150N11**	**06D109601K** **06D109611K** **06D109611L**	**IN** **EX**	**33,8** **28**	**6** **6**	**104** **101,9**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G029A 061G029B 061G029C 061G029D 061G029E	058103415	I/E	11,06 11,11 11,16 11,26 11,32	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,26
Transporter 1913 cc. Transporter Syncro 2100 cc.	82 up 85 up	4 4	**061V049S26** **061V050N21**	**025109601** **025109612A**	**IN** **EX**	**39,8** **34**	**8** **9**	**122,3** **122,5**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
412 412 Variant Bus - Transporter 1795 cc.	73 up	4 4 4	**061V027S11** **061V028SN11**	**022109601** **022109612A** **021109611A**	**IN** **EX**	**41** **34**	**8** **9**	**117** **117**	**CV** **CV**	**9** **9**	**30°** **45°**
Transporter LT 28/31/35 1984 cc.	75 up	4	**061V039S11** **061V040N11**	**046109601** **046109601C** **046109611A**	**IN** **EX**	**38** **33**	**9** **9**	**137** **137**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
Passat 3.2 FSi V6 24V *Eng. AXZ* 3168 cc. Touareg 3.2i V6 24V *Eng. AXZ, AZZ, BKJ, BMV, BRJ* Phaeton 3.2i V6 24V *Eng. AYT, BKL, BRK*	05 up 02 up 02 up	V6 V6 V6	**061V163S11** **061V165S11** **061V164N23** **061V166N23**	**022109601H** **022109601G** **022109611P** **022109611N**	**IN** **IN** **EX** **EX**	**33,2** **33,2** **30,2** **30,2**	**6** **6** **6** **6**	**136,3** **102,4** **136,1** **102,2**	**CV** **CV** **CV** **CV**	**9** **9** **9** **9**	**45°** **45°** **45°** **45°**
			061G047A		I/E	10,06	6	44	B	R	STD

Multivan 3.2i V6 24V	02 up	V6	061G047B			10,11					0,05
Eng. BDL, BKK			061G047C			10,16					0,10
Golf 3.2 R32 V6 24V	02 up	V6	061G047D			10,26					0,20
Eos 3.2i V6 24V	06 up	V6									
Eng. BFH, BML, BUB, CBR			061G048A		I/E	10,06	6	65	B	R	STD
3189 cc.			061G048B			10,11					0,05
Touareg 3.6i R36 V6 24V	07 up	V6	061G048C			10,16					0,10
Passat 3.6 R36 V6 24V	07 up	V6	061G048D			10,26					0,20
Eng. BWS											
3597 cc.											
VOLKSWAGEN DIESEL											
Polo C/CL	86 up	4	**061V071N13**	**030109601**	**IN**	**34**	**8**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. MN			**061V072N13**	**030109611A**	**EX**	**28,9**	**8**	**99,1**	**PN**	**9**	**45°**
1272 cc.											
Polo CL/GT/FOX	90 up	4									
Eng. 1W			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
1398 cc.			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
			061G015A	049103419	EX	12,06	8	42,3	B	RF	STD
			061G015B			12,11					0,05
			061G015C			12,16					0,10
			061G015D			12,26					0,20
			061G015E			12,36					0,30
Polo	92 up	4	**061V121N13**	**030109601G**	**IN**	**34**	**7**	**99**	**PN**	**9**	**45°**
Golf	92 up	4	**061V094N13**	**030109611D**	**EX**	**29**	**7**	**99**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. 1W											
1390 cc.											
			061G021A	030103419A	I/E	11,06	7	36,5	B	R	STD
			061G021B			11,11					0,05
			061G021C			11,16					0,10
			061G021D			11,26					0,20
			061G021E			11,36					0,30
			061G033A	(030103419A)	I/E	11,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G033B			11,12					0,05
			061G033C			11,17					0,10
			061G033D			11,27					0,20
			061G033E			11,37					0,30
Lupo 1.4 TDI	99 up	4	**061V141S27**	**038109601B**	**IN**	**35,9**	**7**	**89,9**	**PN**	**9**	**45°**
Polo 1.4 TDI	99 up	4	**061V142N29**	**038109611B**	**EX**	**31,5**	**7**	**90**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AMF, BAY				**038109611F**							
1422 cc.											
Golf III - Bora 1.9 TDI	00 up	4									
Sharan 1.9 TDI	96 up	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Eng. AJH, AUY - 115 cv			061G025B			12,12					0,05
New Beetle 1.9 TDi	99 up	4	061G025C			12,17					0,10
Passat 1.9 TDi	98 up	4	061G025D			12,27					0,20
Polo 1.9 TDi	01 up	4	061G025E			12,37					0,30
Eng. ATD, AJM, ASZ, ATJ											
Eng. ARL, ANU, AVB, AVF			061G039A		I/E	12,06	7	31,5	B	R	STD
Eng. AWX			061G039B			12,11					0,05
Transporter - Multivan 1.9 TDi	03 up	4	061G039C			12,16					0,10
Eng. AXC, AXB			061G039D			12,26					0,20
1896 cc.			061G039E			12,36					0,30
Transporter - Multivan 2.5 TDi	03 up	5									
Touareg 2.5 TDi R5 10V	03 up	5									
Eng. AXD, AXE, BAC, BLK											
2460 cc.											
Phaeton 5.0 TDi V10 20V	02 up	V10									
Touareg 5.0 TDi V10 20V	02 up	V10									
Eng. AJS, AYH											
4921 cc.											
Golf D - Passat D	76 up	4	**061V017N13**	**068109601**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PR**	**1**	**45°**
Jetta 1.5 D	79/80	4	**061V018N13**	**068109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,5**	**PR**	**1**	**45°**
Eng. CK											
1471 cc.											
Golf D - Jetta D - Passat D	80 up	4	061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Transporter 1.6 D		4	061G007B			12,11					0,05

Eng. CR, CS 1588 cc.			061G007C 061G007D 061G007E			12,16 12,26 12,36					0,10 0,20 0,30
Transporter - Caddy 1.6 D	80 up	4	**061V035N13**	**068109601C**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PR**	**9**	**45°**
Golf C/CL/GL	80 up	4	**061V058N13**	**068109611C**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
Passat C/CL/GL	80 up	4		**068109611D**							
Jetta C/CL/GL	80 up	4									
Santana 1.6 D	81/84	4									
Eng. CR, JK, JP, CS 1588 cc.			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Passat C/CL/GL/GTD Turbo	85 up	4	**061V053N11**	**068109601M**	**IN**	**34**	**8**	**95,1**	**PN**	**9**	**45°**
Golf C/CL/GL/GTD Turbo	85 up	4	**061V054N11**	**068109611M**	**EX**	**31,2**	**8**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Jetta C/CL/GL/GTD Turbo	85 up	4									
Santana GTD Turbo		4									
Eng. JR, CY 1588 cc.			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	IN	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Transporter 1.6 D Turbo	87 up	4	**061V057N13**	**068109601D**	**IN**	**34**	**8**	**104,8**	**PN**	**9**	**45°**
Golf GTD Turbo	82 up	4	**061V058N13**	**068109611D**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,6**	**PN**	**9**	**45°**
Jetta GTD Turbo	82 up	4									
Passat GTD Turbo	82 up	4									
Santana GTD Turbo	82 up	4									
Eng. JR, CY, JX 1588 cc.			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Caddy 1.7 SDi	96 up	4	**061V133S27**	**028109601J**	**IN**	**35,9**	**7**	**96,6**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AHB 1699 cc.			**061V134N29**	**028109611K**	**EX**	**31,5**	**7**	**96,3**	**PN**	**9**	**45°**
Polo 1.7 SDI	97 up	4									
Eng. AKW, AHG, AKU 1716 cc.			061G025A 061G025B	037103419B	I/E	12,07 12,12	7	36,5	B	RF	STD 0,05
Golf - Polo 1.9 SDI Classic/Variant	97 up	4	061G025C			12,17					0,10
Vento - Caddy 1.9 SDI	97 up	4	061G025D			12,27					0,20
Bora SDI / Golf IV SDI	97 up	4	061G025E			12,37					0,30
Eng. 1Y, AEY, AQM *Eng. AGP, AGD, ASY* 1896 cc.											
Caravelle - Transporter D	87 up	4	**061V067N13**	**069109601D**	**IN**	**36**	**8**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. KY 1715 cc.			**061V058N13**	**068109611D**	**EX**	**31,2**	**8**	**104,9**	**PN**	**9**	**45°**
Transporter Turbo LT28D/31D/35D	82/86	6									
Transporter Turbo LT40D/45D/50D/55D	82/86	6									
Eng. DW, DV 2383 cc.											
Golf - Vento - Passat CL/GL	91 up	4	**061V085S26**	**069109601F**	**IN**	**36**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Polo 1.9 D/SDi	94/96	4	**061V086N11**	**074109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Caddy 1.9 D	95/96	4		**068109611L**							
Eng. 1Y, AEF, AGD 1896 cc.											
Transporter	90 up	4	061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
Eng. 1X 1895 cc.			061G007B 061G007C			12,11 12,16					0,05 0,10
Transporter	90 up	5	061G007D			12,26					0,20
Eng. AAB, AJA 2370 cc.			061G007E			12,36					0,30
LT 28-55 2.4 D	89/92	6									
Eng. DW, 1S, ACT, DV											

2383 cc.											
Golf - Vento CL/GL/GTD	92 up	4	**061V087N11**	**069109601H**	**IN**	**36**	**8**	**95**	**PN**	**9**	**45°**
Transporter 1.9 TD	92 up	4	**061V086N11**	**074109611**	**EX**	**31,2**	**8**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Passat CL/GL/GTD	91 up	4									
Eng. AAZ, ABL											
1896 cc.			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Golf - Sharan - Vento 1.9 TDi	94/96	4	**061V091N11**	**046109601G**	**IN**	**36**	**8**	**96,8**	**PN**	**9**	**45°**
Passat 1.9 TDi	94/96	4		**046109601H**							
Eng. 1Z				**046109601J**							
1896 cc.			**061V092N23**	**046109611C**	**EX**	**31,5**	**8**	**96,8**	**PN**	**9**	**45°**
LT Transporter 28-46 2.5 TDi	95 up	5		**046109611F**							
Eng. ACV, AGX, AHD, AJT											
Eng. APA, ANJ, BBE, BBF, AHY											
2461 cc.			061G007A	056103419A	I/E	12,06	8	36,5	B	RF	STD
			061G007B			12,11					0,05
			061G007C			12,16					0,10
			061G007D			12,26					0,20
			061G007E			12,36					0,30
Polo Classic Variant 1.9 TDI	97 up	4	**061V101N11**	**028109601K**	**IN**	**36**	**7**	**96,7**	**PN**	**9**	**45°**
Golf IV - Sharan 1.9 TDI	97 up	4		**028109601D**							
Golf Cabriolet/Variant 1.9 TDI	97 up	4	**061V102N23**	**028109611G**	**EX**	**31,5**	**7**	**96,7**	**PN**	**9**	**45°**
Passat - Vento 1.9 TDI	97 up	4									
Bora 1.9 TDi	98/01	4									
New Beetle 1.9 TDi	99/01	4	061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
Caddy 1.9 TDi	96 up	4	061G025B			12,12					0,05
Eng. AHU, ALE, AFN			061G025C			12,17					0,10
Eng. 1Z, AHH, AGR			061G025D			12,27					0,20
Eng. ALH, AHF, ASV			061G025E			12,37					0,30
1896 cc.											
Golf IV 1.9 TDI	03 up	4	**061V155S27**	**038109601E**	**IN**	**36**	**7**	**89,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. BKC			**061V156N13**	**038109611E**	**EX**	**31,5**	**7**	**89**	**PN**	**9**	**45°**
1896 cc.											
			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Golf 1.9 D/TD	91 up	4	**061V115S27**	**028109601B**	**IN**	**35,9**	**7**	**95,6**	**PN**	**9**	**45°**
Vento 1.9 D/TD	91 up	4	**061V125N13**	**028109601C**	**IN**	**35,9**	**7**	**95,6**	**PN**	**9**	**45°**
Passat 1.9 TD	96/97	4	**061V116N29**	**028109611B**	**EX**	**31,1**	**7**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Polo - Caddy 1.9 D	96/97	4		**028109611E**							
Eng. 1Y, AAZ, AEF											
1896 cc.			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Golf / Variant 1.9TDI	95 up	4	**061V125N13**	**028109601C**	**IN**	**35,9**	**7**	**95,6**	**PN**	**9**	**45°**
Vento 1.9TDI	95 up	4	**061V116N29**	**028109611B**	**EX**	**31,1**	**7**	**95,5**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AAZ				**028109611E**							
Transporter	96 up	4									
Eng. ABL											
1896 cc.			061G025A	037103419B	I/E	12,07	7	36,5	B	RF	STD
			061G025B			12,12					0,05
			061G025C			12,17					0,10
			061G025D			12,27					0,20
			061G025E			12,37					0,30
Golf - Touran 2.0 TDi-PD 16V	03 up	4	**061V151S13**	**03G109601A**	**IN**	**29,4**	**6**	**88,5**	**PN**	**9**	**45°**
Jetta 2.0 TDi-PD 16V	05 up	4	**061V152N13**	**03G109611B**	**EX**	**25,5**	**6**	**88,2**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. AZV, BKD											
Passat 2.0 TDi-PD 16V	05 up	4									
Eng. BVE, BMA, BKP, BMR			061G037A		I/E	10,06	6	42	B	R	STD
1968 cc.			061G037B			10,11					0,05
			061G037C			10,16					0,10

			061G037D 061G037E			10,26 10,36					0,20 0,30
			061V153S13 **061V154N13**	**03G109601B** **03G109611D**	**IN** **EX**	**29,2** **25,5**	**6** **6**	**87,8** **87,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Passat 2.0 TDI 16V Tiguan 2.0 TDI 16V Golf - Scirocco 2.0 TDI 16V *Eng. CBB, CBAB, CBAA* 1968 cc.	05 up 07 up 08 up	4 4 4	**061V167S13** **061V168N13**	**03L109601** **03L109611**	**IN** **EX**	**28** **26**	**6** **6**	**99,4** **99,1**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Transporter LT 28D/31D/35D Transporter LT 40D/45D/50D *Eng. CP* 2383 cc.	79 up 79 up	6 6	**061V031N13** **061V018N13**	**1257053** **069109601** **1257054** **068109611**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,5**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Transporter LT 28D/31D/35D Transporter LT 40D/45D/50D *Eng. CP, DW* 2383 cc.	79 up 79 up	6 6	**061V033N13** **061V058N13**	**1328088** **069109601C** **1328089** **068109611C** **068109611D**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,9**	**PR** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Taro 2.4 D *Eng. 2L* 2446 cc.	89 up	4	**058V101N14** **058V102N14**	**13711-54020** **13711-17010** **13715-54040** **13715-17010**	**IN** **EX**	**42,5** **36**	**8** **8**	**103,5** **103,3**	**PR** **PR**	**1** **1**	**45°** **45°**
			058G019A 058G019B 058G019C 058G019D	11122-54020 11122-68010	I/E	13,04 13,09 13,14 13,24	8	40	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
Passat 2.5 TDi V6 24V *Eng. AFB, AKN* 2496 cc.	98 up	V6	**008V007S26** **008V008N23**	**059109601C** **059109601B** **059109611C** **059109611B**	**IN** **EX**	**27,1** **24,1**	**6** **6**	**100,5** **100,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
						Retainer - Stem End 2,5 mm.					
			061G037A 061G037B 061G037C		I/E	10,06 10,11 10,16	6	42	B	R	STD 0,05 0,10

			061G037D 061G037E			10,26 10,36					0,20 0,30
Passat TDi *Eng. BAU,BDG,BCH* 2500 cc.		V6	**008V009S26** **008V010N23**	**059109601F** **059109611G**	**IN** **EX**	**27,1** **24,1**	**6** **6**	**100,5** **100,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
					Retainer - Stem End 8,3 mm.						
			061G037A 061G037B 061G037C 061G037D 061G037E		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26 10,36	6	42	B	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G045A 061G045B 061G045C 061G045D		I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	36	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Transporter LT 28D/31D/35D 2710 cc. *Eng. Perkins*	75 up	4	**047V029S00** **047V030N00**	**061109601** **31431491** **061109611** **3142A031**	**IN** **EX**	**40,5** **35,6**	**7,90** **7,90**	**114,6** **114,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **30°**
			047G009A 047G009B 047G009C	33261742	I/E	12,74 12,79 12,84	7,90	54	G	L	STD 0,05 0,10
Transporter LT35 - LT46 *Eng. AGK , ATA 12 valves* *Eng. AUH, BCQ* 2799 cc.	97/98	4	**061V143S11** **061V144N21**	**062109601** **062109611A**	**IN** **EX**	**33** **40**	**7** **7**	**105** **105**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**
			061G025A 061G025B 061G025C 061G025D 061G025E	037103419B	I/E	12,07 12,12 12,17 12,27 12,37	7	36,5	B	RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
VOLVO											
343 GL 345 GL- GLS 1397 cc.	76 up	4 4	**050V025S00** **050V024N00**	**7700622345** **3277693-2** **7700638247** **3277694/95-7**	**IN** **EX**	**34** **29**	**7** **7**	**91,5** **89**	**CV** **CV**	**1** **8**	**30°** **45°**
			050G005A 050G005B 050G005C 050G005D	7109390 7109410 7109411	I/E	11,15 11,18 11,23 11,33	7	41,5	G	L	STD 0,03 0,08 0,18
			050G009A 050G009B 050G009C 050G009D	3102891-3	I/E	11,15 11,19 11,24 11,34	7	41,5	G	L	STD 0,04 0,09 0,19
S40 - V40 1.6i 16V *Eng. B4164S/S2* 1587 cc. C/S/V70 - S80 2.0i Turbo 20V *Eng. B5204F/T2/T3/T4* 1984 cc.	95/04 97 up	4 5	**062V055S11** **062V056N23**	**1397641-0** **1366882-7** **1366490** **9471466**	**IN** **EX**	**31** **27**	**7** **7**	**104** **103,2**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
C/S/V70 2.3i Turbo 20V *Eng. B5234T/T3/T4/T6/T8* 2319 cc. 850 GLT 20V C/S/V70 - S80 - XC70 2.4i 20V *Eng. B5254F/S/T, B5204/F/S/T* 2435 cc. 960 2.5i V6 24V S90 2.5i V6 24V *Eng. B6254S* 2473 cc. 960 Berl.24V S80 - S90 - V90 3.0i V6 24V	97 up 92 up 98 up 94/96 97 up 90 up 98 up	5 5 5 V6 V6 V6 V6	062G011A 062G011B 062G011C 062G011D 062G011E 062G025A 062G025B 062G025C 062G025D 062G025E	1270391	I/E I/E 	11,99 12,04 12,09 12,21 12,25 11,99 12,04 12,09 12,21 12,25	7 7 	45 48 	G G 	R R 	STD 0,05 0,10 0,22 0,26 STD 0,05 0,10 0,22 0,26

Eng. B6304F/S/S2 *Eng. 6254S, B6254G* 2922 cc.											
S40 - V50 1.6i 16V *Eng. B4164S3* 1596 cc.	05 up	4	**026V267S26** **026V268N14** ***026V268N28***	**30711639** **30711638** ***30711638***	**IN** **EX** ***EX***	**30** **24** ***24***	**6** **6** ***6***	**99** **101,4** ***101,4***	**CV 9** **PN 9** ***PN 9***	**45°** **45°** ***45°***
			(Versione specifica per GPL / Metano - Specific Version for LPG / Natural Gas)								
			058G013A 058G013B 058G013C 058G013D	11122-10040	I/E	11,04 11,09 11,14 11,24	6	40,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
440 Turbo 460 Turbo 480 Turbo *Eng. B18ET, B18FT, B18FTM* 1721 cc.	88 up 88 up 88 up	4 4 4	**062V053N11** **062V054N23**	**3343753-4** **3343754-2**	**IN** **EX**	**38,2** **32,6**	**8** **8**	**112,5** **111,6**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
Eng. B18A *Eng. B18B* *Eng. B18D* 1780 cc.	65 up 62 up 65 up	4 4 4	**062V017S11** **062V018N11**	**419368** **419292**	**IN** **EX**	**40** **35**	**8,65** **8,65**	**116,8** **116,5**	**CV 31** **CV 31**	**45°** **45°**
Eng. B36AV 3560 cc.	65 up	8	062G005A	415266 403546	I/E	15,01	8,70	63,5	G L	STD
340 - 360 440 480 440 - 460 - 480 *Eng. B172K, B18EP* *Eng. B18E, B18F* 1721 cc.	85 up 88 up 86 up 90 up	4 4 4 4	**050V047S00** **050V048N00**	**3342278-3** **3342399-7** **3343738-5**	**IN** **EX**	**38,2** **32,5**	**8** **8**	**111,5** **111,3**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
			050G011A 050G011B 050G011C 050G011D	7701452333	IN	13,15 13,20 13,25 13,35	8	40	G L	STD 0,05 0,10 0,20
			050G012A 050G012B 050G012C 050G012D	7109425 7701460815	EX	13,15 13,20 13,25 13,35	8	49	G L	STD 0,05 0,10 0,20
			050G041A 050G041B 050G041C 050G041D	7700107699	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	37,7	B R	STD 0,05 0,10 0,20
440 - 460 *Eng. B18U* 1794 cc.	94 up	4	**050V061S00** **050V062N16**	**3344841-6** **3344842-4**	**IN** **EX**	**40,2** **32,4**	**8** **8**	**107** **106,8**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
440 - 460 480 *Eng. B20F* 1998 cc.	92/96 93 up	4 4	050G041A 050G041B 050G041C 050G041D	7700107699	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	37,7	B R	STD 0,05 0,10 0,20
S40 - V50 1.8i 16V *Eng. B4184S11* 1798 cc.	04 up	4	**026V281S14** **026V282N14**	**8694781** **8694780**	**IN** **EX**	**32,5** **28**	**5,50** **5,50**	**103,4** **104,6**	**CV 1** **CV 1**	**45°** **45°**
			026G031A 026G031B 026G031C 026G031D		I/E	11,05 11,10 11,15 11,25	5,50	39	G L	STD 0,05 0,10 0,20
850 Break 10V S70 - V70 2.0i 10V *Eng. 5202F, B5202S* 1984 cc.	93 up 97/00	5 5	**062V075S11** **062V076N11**	**1397190** **6842421** **1397191** **6842422**	**IN** **EX**	**40** **35**	**7** **7**	**98,1** **97,1**	**CV 9** **CV 9**	**45°** **45°**
			062G013A 062G013B		I/E	12,08 12,13	7	53	G R	STD 0,05

			062G013C			12,18					0,10
			062G013D			12,28					0,20
			062G013E			12,38					0,30
			062G029A	1270397	I/E	11,99	7	39,5	G	R	STD
			062G029B			12,04					0,05
			062G029C			12,09					0,10
			062G029D			12,21					0,22
S60 - V70 - S80 2.0 Turbo 20V	01 up	5	**062V085S11**	**9454607**	**IN**	**31**	**6**	**104,3**	**CV**	**9**	**45°**
Eng. B5204T5			**062V086N28**	**9454610**	**EX**	**27**	**6**	**103,3**	**CV**	**9**	**45°**
1984 cc.											
S60 2.3i Turbo 20V	00 up	5									
Eng. B5234T3			062G023A		I/E	11,99	6	45	G	R	STD
2319 cc.			062G023B			12,04					0,05
V50 2.5i Turbo 20V	04 up	5	062G023C			12,09					0,10
Eng. B5254T3			062G023D			12,21					0,22
2521 cc.											
S80 2.9 Turbo 24V	99/06	6	062G031A		I/E	11,52	6	39,5	G	R	STD
Eng. B6294T			062G031B			11,57					0,05
2922 cc.			062G031C			11,62					0,10
			062G031D			11,72					0,20
740 - 760 - 780 GLT 16V	88 up	4	**062V051N21**	**1378473-1**	**IN**	**32,5**	**7**	**122,5**	**PN**	**9**	**45°**
940 - 960 2.0 Turbo 16V	91 up	4	**062V052N31**	**1378474-9**	**EX**	**29,5**	**7**	**122,6**	**PN**	**9**	**45°**
Eng. B204E, B204FT											
1986 cc.											
			062G009A	1378960	I/E	12,04	7	55	G	R	STD
			062G009B			12,09					0,05
			062G009C			12,14					0,10
			062G009D			12,24					0,20
			062G009E			12,34					0,30
142 - 144 - 145	68/73	4	**062V021S11**	**419766**	**IN**	**44**	**8**	**116,5**	**CV**	**9**	**45°**
1985 cc.			**062V020N11**	**419640**	**EX**	**35**	**8**	**116,5**	**CV**	**9**	**45°**
			062G001A	419652	IN	13,52	8	52	G	R	STD
			062G001B			13,57					0,05
			062G001C			13,62					0,10
			062G002A	419653	EX	13,52	8	59	G	R	STD
			062G002B			13,57					0,05
			062G002C			13,62					0,10
142 - 144 - 145	73/74	4	**062V021S11**	**419766**	**IN**	**44**	**8**	**116,5**	**CV**	**9**	**45°**
1985 cc.			**062V022N11**	**419735**	**EX**	**35**	**8**	**116,5**	**PR**	**9**	**45°**
164 - 164E	73/75	6									
2978 cc.											
			062G001A	419652	IN	13,52	8	52	G	R	STD
			062G001B			13,57					0,05
			062G001C			13,62					0,10
			062G002A	419653	EX	13,52	8	59	G	R	STD
			062G002B			13,57					0,05
			062G002C			13,62					0,10
340 - 360 - 740	85 up	4	**062V035S11**	**463395-4**	**IN**	**44**	**8**	**110,5**	**CV**	**9**	**45°**
240	88 up	4	**062V036N11**	**463526**	**EX**	**35**	**8**	**111**	**PR**	**9**	**45°**
242 - 244 - 245 L	76 up	4									
340 - 360	80 up	4									
343 - 345 DLS - 345 GLS	80 up	4	062G001A	419652	I/E	13,52	8	52	G	R	STD
940 GL	91 up	4	062G001B			13,57					0,05
Eng. B200E, B200K, B200F			062G001C			13,62					0,10
Eng. B19A											
1986 cc.											
240 - 242 - 244 DL- 244 GL	74 up	4									
245 D/L	74 up	4									
Eng. B21A, B21E inject											
2127 cc.											
240	81 up	4									
740 - 760	85 up	4									
940 GLE	91 up	4									
Eng. B23A, B23E											
Eng. B230E, B230F											
Eng. B230FD, B230FB											
2316 cc.											

740 - Turbo 780 Turbo *Eng. B200ET* 1986 cc.	85 up 85 up	4 4	**062V035S11** **062V050N21**	**463395-4** **3547247-1** **1276687-9**	**IN** **EX**	**44** **35**	**8** **8**	**110,5** **111,1**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
244 - Turbo 245 - Turbo *Eng. B21ET* 2127 cc. 740 - Turbo 760 - Turbo *Eng. B23ET* 740 - Turbo 760 - 780 - Turbo 940 - Turbo *Eng. B230ET* *Eng. B230FT* 2316 cc.	80 up 80 up 82 up 82 up 85 up 88 up 86 up	4 4 4 4 4 4 4	062G001A 062G001B 062G001C	419652	I/E	13,52 13,57 13,62	8	52	G	R	STD 0,05 0,10
740 - 940 GLT/GLE 16V *Eng. B234F* 2316 cc.	88 up	4	**062V067N11** **062V068N23**	**1317793-6** **1317792-8**	**IN** **EX**	**34,5** **31,5**	**7** **7**	**122,5** **122,2**	**PN** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			062G009A 062G009B 062G009C 062G009D 062G009E	1378960	I/E	12,04 12,09 12,14 12,24 12,34	7	55	G	R	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
264 - 265 *Eng. B27A* 260 - 264 *Eng. B27E* 2664 cc. 262 - 260 - 265 760 780 *Eng. B28E, B28A, B28F* 2849 cc.	75 up 74/79 80 up 82 up 85 up	V6 V6 V6 V6 V6	**048V039S11** **048V040N11** 048G019A 048G019B 048G019C 048G019D	**245390** **245802** 0220-58	**IN** **EX**	**44** **37**	**8** **8**	**112** **111,4**	**CV** **CV**	**1** **1**	**30°** **45°**
					I/E	13,05 13,10 13,15 13,25	8	51	G	R	STD 0,05 0,10 0,20
164 - 165 2978 cc.	68/73	6	**062V019S11** **062V020N11**	**419639** **419640**	**IN** **EX**	**42** **35**	**8** **8**	**116,5** **116,5**	**CV** **CV**	**9** **9**	**45°** **45°**
			062G001A 062G001B 062G001C	419652	IN	13,52 13,57 13,62	8	52	G	R	STD 0,05 0,10
			062G002A 062G002B 062G002C	419653	EX	13,52 13,57 13,62	8	59	G	R	STD 0,05 0,10
VOLVO DIESEL											
S40 - V50 1.6 Di 16V *Eng. D4164T* 1560 cc.	05 up	4	**048V089S26** **048V090N11**	**30711498** **30711497**	**IN** **EX**	**25,6** **23,4**	**5,50** **5,50**	**96,4** **96,6**	**CV** **PN**	**9** **9**	**45°** **45°**
			048G067A 048G067B 048G067C 048G067D		I/E	9,54 9,59 9,64 9,74	5,50	34	G	L	STD 0,05 0,10 0,20
340 - 360 D *Eng. D16* 1596 cc.	84 up	4	**050V041S00** **050V042N00**	**3287966-0** **3287967-8**	**IN** **EX**	**36,3** **31,5**	**8** **8**	**111,6** **111,3**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			050G030A 050G030B 050G030C 050G030D		I/E	13,06 13,11 13,16 13,26	8	39	B	R	STD 0,05 0,10 0,20
Eng. D4 (Marine) 1800 cc. 2100 cc. 2250 cc.		4	**062V089N21** **062V090N21**	**3884010** **3884015**	**IN** **EX**	**38** **32,5**	**6** **6**	**116** **115,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**30°** **45°**

2600 cc. *Eng. D6 (Marine)* 2800 cc. 3100 cc. 3500 cc. 3700 cc. 4350 cc.		6									
Eng. KAD32P/43P/44P/300 *Eng. TAMD42WJ-A* *Eng. KAMD43P/44P/300* *(Marine)*			**062V091N21** **062V092N21**	**861698** **861699**	**IN** **EX**	**32,8** **29,9**	**6** **6**	**117,7** **117,9**	**PN 9** **PN 9**	**30°** **45°**
440 - 460 1.9 TD *Eng. D19T* S40 - V40 1.9 TD *Eng. D4192T* 1870 cc.	94/96 95 up	4 4	**050V063N00** **050V052N00**	**7701468035** **7701462814**	**IN** **EX**	**35,2** **31,6**	**8** **8**	**111,6** **111,3**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			050G030A 050G030B 050G030C 050G030D		I/E	13,06 13,11 13,16 13,26	8	39	B R	STD 0,05 0,10 0,20
S40 - V40 1.9 TD *Eng. D4192T* 1870 cc.	95/99	4	**050V071N00** **050V072N16**	**30852144** **30852146**	**IN** **EX**	**35** **31,5**	**8** **8**	**110** **110**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			050G041A 050G041B 050G041C 050G041D	7700107699	I/E	13,07 13,12 13,17 13,27	8	37,7	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			050G030A 050G030B 050G030C 050G030D		I/E	13,06 13,11 13,16 13,26	8	39	B R	STD 0,05 0,10 0,20
S40 - V40 1.9 TDi/TCi *Eng. D4192T2/T3/T4* 1870 cc.	99 up	4	**050V067S00** **050V068N00**	**30889401** **90889403**	**IN** **EX**	**35,3** **32,6**	**7** **7**	**111** **110,7**	**PN 1** **PN 1**	**45°** **45°**
			050G043A 050G043B 050G043C 050G043D	7700859086	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26	7	38,3	B R	STD 0,05 0,10 0,20
			050G035A 050G035B 050G035C 050G035D		I/E	12,07 12,12 12,17 12,27	7	49	B R	STD 0,05 0,10 0,20
S40 - V50 2.0 TD 1997 cc.	04 up	4	**048V077S26** **048V078N11**	**8653745** **8659744**	**IN** **EX**	**30** **25**	**6** **6**	**105** **105**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			048G059A 048G059B 048G059C 048G059D	0220-A2	I/E	10,06 10,11 10,16 10,26	6	41,5	G L	STD 0,05 0,10 0,20
240 - 244 245/GLD *Eng. D24* 2383 cc.	79/81 79/81	6 6	**061V031N13** **061V018N13**	**1257053** **069109601** **1257054** **068109611**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,5**	**PR 1** **PR 1**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
240 - 740 GLD 740 - 760 GLE TD 940 - 960 GLE TD *Eng. D24/T - Turbo* 2383 cc.	85 up 82 up 90 up	6 6 6	**061V067N13** **061V058N13**	**1328147** **069109601D** **1328148** **068109611D**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**104,9** **104,9**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**

XC90 2.4 D5 AWD Common Rail 20V 2401 cc.	01 up	5	**062V087S14** **062V088N28**	**8631650** **8631651**	**IN** **EX**	**28,8** **26,2**	**6** **6**	**98,1** **97,7**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			062G031A 062G031B 062G031C 062G031D		I/E	11,52 11,57 11,62 11,72	6	39,5	G R	STD 0,05 0,10 0,20
240 - 244 GLD 245 GLD 760 GLE D 740 2.4 D 940 2.4 D *Eng. D24* 2383 cc.	81 up 81 up 82 up 84/92 90/94	6 6 6 6 6	**061V033N13** **061V058N13**	**1328088** **069109601C** **1328089** **068109611C** **068109611D**	**IN** **EX**	**36** **31,2**	**8** **8**	**105** **104,9**	**PR 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
			061G015A 061G015B 061G015C 061G015D 061G015E	049103419	EX	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	42,3	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
850 2.5 TDi S70 2.5 TDi S80 2.5 TDi V70 2.5 TDi *Eng. D5252T* 2461 cc.	96 up 97 up 99 up 97 up	5 5 5 5	**061V091N11** **061V092N23**	**046109601G** **046109601H** **046109601J** **9186565** **046109611C** **046109611F** **046109611E** **9186566**	**IN** **EX**	**36** **31,5**	**8** **8**	**96,8** **96,8**	**PN 9** **PN 9**	**45°** **45°**
			061G007A 061G007B 061G007C 061G007D 061G007E	056103419A	I/E	12,06 12,11 12,16 12,26 12,36	8	36,5	B RF	STD 0,05 0,10 0,20 0,30
Eng. TD40 - Turbo E/F 406 F 408 3590 cc.	78 up	6	**062V061N11** **062V062N11**	**1542472-4** **(1542037)** **1542389**	**IN** **EX**	**41,8** **35,7**	**8** **8**	**125,4** **125,4**	**PN 9** **PR 9**	**30°** **45°**
FL 407 FL 408 *Eng. TD41G - Turbo* 3590 cc.	85 up 85 up	6 6	**062V071N21** **062V072H21**	**838637** **838638**	**IN** **EX**	**39** **37**	**8** **8**	**126,5** **126,5**	**PN 1** **PN 1**	**30°** **45°**
Eng. D60, TD60B F613 - F614 - B/F609 - F611 *Eng. TD60C* F610 - F611 - F612 *Eng. TD60A* F607 - F609 - F613	74 up 78 up 74/78	6 6 6	**062V045S11** **062V046N31**	**420553** **465548** **3825723** **465549** **8192143**	**IN** **EX**	**40,9** **37**	**8** **8**	**145,3** **145,3**	**PN 30** **PN 30**	**30°** **45°**
Eng. TD61 - Turbo FL614 *Eng. TD61 F/G - Turbo* FL608 - FL613 - FL614 - FL617 *Eng. D6A, TD63E, TD63ES - T.* FL610 - FL611 - FL613 - FL614 *Eng. D6B* FL180 - FL6E/H	85 up 85 up 91 up 00 up	6 6 6 6	062G007A 062G007B	465157-6 477877	I/E	16,03 16,08	8	64,5	G R	STD 0,05
Eng. TD73 E/ES - Turbo FS7 - FL7	91 up	6	**062V073S11** **062V074N11**	**477447** **477443**	**IN** **EX**	**43** **39**	**8** **8**	**149,7** **149,7**	**PN 30** **PN 30**	**30°** **45°**
			062G007A 062G007B	465157-6 477877	I/E	16,03 16,08	8	64,5	G R	STD 0,05

Eng. TD73E/ES Turbo		6	**062V081S11** **062V082N11**	**3978768** **3978766**	**IN** **EX**	**43** **39**	**8** **8**	**149,7** **149,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			062G007A 062G007B	465157-6 477877	I/E	16,03 16,08	8	64,5	G	R	STD 0,05
Eng. D12A 24V - Turbo FH12/340 - FH12/380	93 up	6	**062V065S11** **062V066N21**	**1547492** **1547490** **20441945**	**IN** **EX**	**40** **40**	**8** **8**	**192** **191,7**	**PN** **PR**	**26** **1**	**30°** **45°**
			062G021A 062G021B	1546437	I/E	15,00 15,05	8	83,4	G	R	STD 0,05
FM12/FH12/NH12 Bus B12B/B12M *Eng. D12C, D12D 24 valves*		6 6	**062V083S11** **062V066N21**	**20459326** **1547490** **20441945**	**IN** **EX**	**40** **40**	**8** **8**	**192** **191,7**	**PN** **PR**	**1** **1**	**30°** **45°**
			062G021A 062G021B	1546437	I/E	15,00 15,05	8	83,4	G	R	STD 0,05
Eng. D9A FM9-260/300/340/380 9360 cc.	02 up	6	**062V093S11** **062V094N21**	**20450002** **8148069**	**IN** **EX**	**38** **38**	**8** **8**	**191,8** **191,7**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			062G021A 062G021B	1546437	I/E	15,00 15,05	8	83,4	G	R	STD 0,05
Eng. D9A 260/300/340/380	05 up	6	**062V097SN23** **062V098SN23**	**20528111** **20516141**	**IN** **EX**	**38** **38**	**8** **8**	**192** **191,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **30°**
			062G021A 062G021B	1546437	I/E	15,00 15,05	8	83,4	G	R	STD 0,05
Eng. D13A 12800 cc.	06 up	6	**062V095N21** **062V096N21**	**20740798** **20768519**	**IN** **EX**	**42** **40**	**8** **8**	**192** **191,5**	**PN** **PN**	**9** **9**	**25°** **40°**
Eng. D47D *Eng. D50A* *Eng. D50B*	65/68 65/76 65/76	6 6 6	**062V011S00** **062V012N00**	**420016** **420192**	**IN** **EX**	**39,5** **35**	**9,40** **9,40**	**143** **143**	**PN** **PN**	**31** **31**	**30°** **45°**
Eng. D67D *Eng. D70A, D70B, D70C*	65/68 65 up	6 6	**062V013S00** **062V014N00**	**421016** **421208**	**IN** **EX**	**43** **37**	**11** **11**	**148,7** **148,7**	**PN** **PN**	**31** **31**	**30°** **45°**
			062G027A	421297	I/E	17,99	11,04	66	G	L	STD
Eng. TD70 E/F/G/H			**062V023S11** **062V024N11**	**466379** **466381**	**IN** **EX**	**43** **37**	**11** **11**	**148,6** **148,6**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**
			062G019A 062G019B	466386	I/E	17,99 18,04	11	66	G	R	STD 0,05
Eng. TD70 E/F/G/H - Turbo *Eng. TD71 F/FD/FS - Turbo* *Eng. D7A, D7B - Turbo* FL7/290 - FL7/230 - FL7/270 FL/FS 718/230 - FL/FS 718/260	76 up 85 up 93 up	6 6 6	**062V023S11** **062V044N11**	**466379** **421680** **471195**	**IN** **EX**	**43** **37**	**11** **11**	**148,6** **148,5**	**PN** **PR**	**1** **1**	**30°** **45°**
			062G019A 062G019B	466386	I/E	17,99 18,04	11	66	G	R	STD 0,05
Eng. D100A *Eng. TD100A - Turbo* *Eng. TMD 100A - Turbo*	65 up	6	**062V027S11** **062V028N11**	**422016** **422017** **422285**	**IN** **EX**	**50** **46**	**11** **11**	**167,2** **167,2**	**PN** **PN**	**31** **31**	**30°** **45°**
			062G026A	422320	IN	17,99	11,04	82	G	L	STD
			062G027A	421297	EX	17,99	11,04	66	G	L	STD
			062G004A	421291	EX	18,04	11	66	G	L	STD

Eng. TD100A, TD100B - Turbo	65 up	6	**062V029S11**	**467502**	**IN**	**50**	**11**	**167,2**	**PN**	**1**	**30°**
Eng. TD100F, TD100G - Turbo	81 up	6	**062V030N11**	**467503**	**EX**	**46**	**11**	**167,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. THD 100 E - Turbo	84 up	6	**062V038N11**	**467682**	**EX**	**46**	**11**	**167,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. TD101 FA/FC/FD - Turbo	83 up	6									
Eng. TD101K - Turbo	84 up	6									
Eng. THD 102 KF - Turbo	91 up	6	062G026A	422320	IN	17,99	11,04	82	G	L	STD
Eng. TD103E, TD103ES - Turbo	91 up	6									
			062G027A	421297	EX	17,99	11,04	66	G	L	STD
			062G004A	421291	EX	18,04	11	66	G	L	STD
Eng. MD 120A	71/77	6	**062V031S11**	**423016**	**IN**	**54**	**11**	**167,2**	**PN**	**31**	**30°**
Eng. TD120ATurbo			**062V032N11**	**423017**	**EX**	**50**	**11**	**167,2**	**PN**	**31**	**45°**
Eng. TAMD 120											
Eng. TD120A											
Eng. TMD 120 A - Turbo			062G026A	422320	IN	17,99	11,04	82	G	L	STD
			062G027A	421297	EX	17,99	11,04	66	G	L	STD
			062G004A	421291	EX	18,04	11	66	G	L	STD
Eng. TD120A/C/E/F/G - Turbo	77 up	6	**062V033S11**	**468302**	**IN**	**54**	**11**	**167,2**	**PN**	**1**	**30°**
F88/89 - F/N12			**062V034N11**	**468303**	**EX**	**50**	**11**	**167,2**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. TD121FG/GD - Turbo	80 up	6									
F12											
Eng. 122F/FS - Turbo	88 up	6	062G026A	422320	IN	17,99	11,04	82	G	L	STD
F12											
			062G027A	421297	EX	17,99	11,04	66	G	L	STD
			062G004A	421291	EX	18,04	11	66	G	L	STD
Eng. TD162F, TD163ES - Turbo	87 up	6	**062V059S26**	**1543026**	**IN**	**47**	**9,50**	**176,9**	**PN**	**1**	**30°**
F 16				**1556813**							
Eng. D16A 24V - Turbo	94 up	6	**062V060P31**	**1543027**	**EX**	**45**	**9,50**	**176,8**	**PR**	**1**	**45°**
FH16			**062V064P31**	**1556896**	**EX**	**45**	**9,50**	**176,8**	**PR**	**1**	**45°**
			062G015A	1556607-8	IN	16,00	9,50	82	G	L	STD
			062G015B			16,05					0,05
			062G016A	1556604-5	EX	16,00	9,50	71	G	L	STD
			062G016B			16,05					0,05
ZASTAVA											
Zastava		4	**025V011S00**	**4064701**	**IN**	**25,5**	**7**	**92,3**	**PN**	**2**	**45°**
750 cc.			**025V012N00**	**4064702**	**EX**	**23,5**	**7**	**92,3**	**PN**	**2**	**45°**
			025G005A	880911	I/E	13,04	7	42	G	L	STD
			025G005B			13,09					0,05
			025G005C			13,14					0,10
			025G005D			13,24					0,20
Yugo 45	80 up	4	**025V021S11**	**4265695**	**IN**	**29**	**7**	**95,3**	**CV**	**1**	**45°**
Eng. 100GL064			**025V022N11**	**4377979**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**1**	**45°**
903 cc.			**025V024N11**	**4266321**	**EX**	**26**	**7**	**95,3**	**PN**	**9**	**45°**
			025G015A	4265699	I/E	13,04	7	42,5	G	R	STD
			025G015B	4372331		13,09					0,05
			025G015C	4372332		13,14					0,10
			025G015D	4265700		13,24					0,20
			025G015E			13,34					0,30
Yugo 55	80 up	4	**025V053S11**	**4239917**	**IN**	**36,2**	**8**	**108,5**	**PN**	**1**	**45°**
101 1.1	78 up	4	**025V152N11**	**5973128**	**EX**	**31**	**8**	**109**	**PN**	**1**	**45°**
Eng. 128A.000				**4315062**							
1116 cc.				**4314869**							
				4239918							
			025G025A	4250801	I/E	14,06	8	42	G	R	STD
			025G025B	4371508		14,11					0,05
			025G025C	4371509		14,16					0,10
			025G025D	4250802		14,26					0,20

			025G025E			14,36					0,30
			025G035A	4250803	I/E	14,06	8	46,5	G	R	STD
			025G035B	4372160		14,11					0,05
			025G035C	4372161		14,16					0,10
			025G035D	4250804		14,26					0,20
			025G035E	4372162		14,30					0,25
ZETOR											
Tractor 35 HP Ø 95 Diesel	60 up	2/4	**063V001S00** **063V002S00**	**950505** **950506**	**IN** **EX**	**39** **33**	**8** **10**	**129,5** **127,5**	**PN** **PN**	**7** **33**	**45°** **45°**
			063G001A	950504	IN	15,04	8	70	G	F	STD

			063G002A	950530	EX	15,04	10	64	G	F	STD
Tractor 42 HP Ø 105 Diesel	62 up	4	**063V003G00** **063V004S00**	**170410** **170452**	**IN** **EX**	**40** **40**	**10** **10**	**156** **156**	**DF** **PN**	**7** **7**	**45°** **45°**
			063G003A		I/E	17,03	10	70	G	F	STD
Tractor Ø 102		4	**063V005S11** **063V006N11**	**69010555** **69010554**	**IN** **EX**	**44** **36,5**	**10** **10**	**129,5** **129,5**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			063G005A 063G005B	80005101	I/E	16,04 16,09	10	68,5	G	F	STD 0,05
Tractor 8011/8045 *Eng. 8001* 4562 cc. Tractor 8611/12011/12045 *Eng. 8601* 6842 cc. Ø 110	69 up 69 up	4 6	**063V007S00** **063V008N12**	**4-80005014** **4-80005015**	**IN** **EX**	**49,3** **41,3**	**10** **10**	**138,9** **138,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**45°** **45°**
			063G005A 063G005B	80005101	I/E	16,04 16,09	10	68,5	G	F	STD 0,05
Tractor 8011/8045 *Eng. 8001 Turbo* 4562 cc. Tractor 8611/12011/12045 *Eng. 8601 Turbo* 6842 cc.	69 up 69 up	4 6	**063V009S00** **063V008N12**	**4-80005015**	**IN** **EX**	**49,3** **41,3**	**10** **10**	**138,9** **138,9**	**PN** **PN**	**1** **1**	**30°** **45°**